5-1-21

Inv. 1198

551.5
Л 524 30

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОЗРѢНІЕ РОССІИ,

ИРКУТСКАЯ ОБСЕРВАТОРІЯ
I і β
№ 5/II

ИЗДАВАЕМОЕ

ГЛАВНЫМЪ УПРАВЛЕНІЕМЪ КОРПУСА ГОРНЫХЪ ИНЖЕНЕРОВЪ,

И СОСТАВЛЕННОЕ

Академикомъ А. КУПФЕРОМЪ,
ДИРЕКТОРОМЪ ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ.

ЗА 1856 ГОДЪ.

Гидрометфонд СССР
ИНВ. 157
Северо-Западное Управление
Гидрометслужбы
5 · VI 1970 г.

Научная Библиотека
Иркутской Геофизической
Обсерватории
им. проф. А. В. Вознесенского
Инв. II 229
Шифр

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
ВЪ ТИПОГРАФІИ АЛЕКСАНДРА ЯКОБСОНА.
1858.

Мѣстоположенія Метеорологическихъ станцій и формулы, по которымъ вычислены среднія.

Названіе мѣстъ.	Широта.		Долгота отъ Парижа.		Формулы, по которымъ вычислены среднія.
Гаммерфестъ	70°	40′	21°	26′	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Архангельскъ	64	32	38	14	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Гельсингфорсъ. . . .	60	10	21	37	по 16 августа изъ 72 наблюденій, чрезъ каждыя 5′, съ 16 августа по 13 окт. $T = \frac{1}{4}$ (II + 2 IX + XIX), съ 13 окт. изъ 72 наблюд.
Кронштадтъ	59	59	26	26	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
С.-Петербургъ . . .	59	57	27	58	изъ 24 часовъ.
Богословскъ	59	45	57	39	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Ревель	59	26	22	29	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X)
Балтійскій портъ. . .	59	21	21	43	$T = \frac{1}{4}$ (VIII + XII + III + X).
Слободскъ.	58	28	47	10	$T = \frac{1}{4}$ (VII + III + 2 IX).
Тобольскъ.	58	12	65	56	$T = \frac{1}{3}$ (VII + III + XI).
Нижне-Тагильскъ . .	57	54	57	33	$T = \frac{1}{3}$ (VIII + III + VIII).
Рига	56	57	21	40	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Екатеринбургъ. . . .	56	50	58	14	изъ 24 часовъ.
Митава	56	39	21	24	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Балахнинскъ.	56	30	41	6	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Село Ишакъ	56	21	44	15	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Ниже-Городскъ . . .	56	20	21	41	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Горбатовъ.	56	8	30	42	$T = \frac{1}{2}$ (IX + IX).
Ишимъ	56	6	67	7	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Златоустъ.	55	11	57	25	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Темниковъ.	54	40	40	52	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Калуга	54	30	33	57	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Симбирскъ	54	19	46	4	$T = \frac{1}{2}$ (IX + IX).
Моршанскъ	53	24	39	29	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Барнаулъ	53	20	81	37	изъ 24 часовъ.
Пенза.	53	11	42	42	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Тамбовъ	52	43	39	9	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Оренбургъ.	51	46	52	46	$T = \frac{1}{2}$ (X + X).
Саратовъ	51	32	43	44	$T = \frac{1}{2}$ (IX + IX).
Нерчинскъ	51	18	117	16	изъ 24 часовъ.
Уральскъ	51	11	49	2	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Волчанскъ.	50	15	34	42	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Полтава.	49	35	32	16	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Лугань	48	35	37	7	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Нижне-Чирскъ. . . .	48	20	40	48	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Астрахань.	46	21	45	45	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Екатеринодаръ. . . .	45	30	36	36	$T = \frac{1}{3}$ (VIII + II + X).
Ново-Петров. укрѣпл.	44	27	47	48	$T = \frac{1}{3}$ (VI + II + X).
Тифлисъ	40	41	42	30	изъ 24 часовъ.
Бакинскій портъ . . .	40	21	47	31	$T = \frac{1}{4}$ (VII + II + 2 IX).
Сыръ-Дарья.	«			«	$T = \frac{1}{2}$ (VIII + VIII).
Мадрасъ	«			«	изъ 24 часовъ.

Списокъ мѣстъ, въ которыхъ производятся метеорологическія наблюденія, съ показаніемъ лицъ, производящихъ эти наблюденія.

Названіе мѣстъ.	Кто производитъ наблюденія.
Гаммерфестъ....	Россійскій консулъ Г. Нотъ.
Архангельскъ ...	Чрезъ Гидрографическій Департаментъ морскаго Министерства.
Гельсингфорсъ..	Подъ управленіемъ Директора Магнитной Обсерваторіи г. Профессора Борениуса.
Кронштадтъ	Чрезъ Гидрографическій Департаментъ морскаго Министерства.
С. Петербургъ..	Смотритель г. Тумашевъ. Наблюдатели: Урядникъ Митрошинъ. » Горбаченко. » Гущинъ. » Медвѣдевъ. Ученикъ Несмѣяновъ.
Богословскъ.....	Смотритель г. Комаровъ. Наблюдатели: Урядникъ Чащихинъ Ученикъ Питателевъ.
Ревель..........	Чрезъ Гидрографическій Департаментъ морскаго Министерства.
Слободскъ	Учитель уѣзднаго училища г. Логиновъ.
Тобольскъ	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Стукальскій.
Рига............	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Докторъ Бухгольцъ.
Екатеринбургъ..	Смотритель г. Штабсъ-Капитанъ Шугаевъ. Наблюдатели: Урядникъ Шулаевъ. » Галкинъ. Ученики Голубчиковъ. » Фроловъ.
Митава	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи, Старшій учитель Митавской Гимназіи г. Напьерскій.
Село Ишакъ.....	Священникъ Василій Громовъ.
Ишимъ...........	Смотритель Гимназіи г. Михайловъ.
Златоустъ	Смотритель Штабсъ-Капитанъ Ивановъ. Наблюдатели: Урядникъ Горѣловъ. » Ушаковъ.
Темниковъ.......	г. Учитель Палтовичъ.
Калуга..........	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Муромцовъ.
Моршанскъ	Учитель уѣзднаго училища г. Иноземцовъ.
Барнаулъ........	Смотритель Штабсъ-Капитанъ Давидовичъ. Наблюдатели: Урядникъ Сергѣевъ. » Казанцовъ. » Паутовъ. » Ереминъ.
Тамбовъ.........	Учитель уѣзднаго училища г. Рыльскій.
Оренбургъ	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Капитанъ Аничковъ.
Нерчинскъ......	За смотрителя г. Торболовъ 1-й. Наблюдатели: Урядникъ Торболовъ 2-й. » Чирковъ. » Плѣшковъ.
Волчанскъ	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Шароградскій.
Полтава	Учитель уѣзднаго училища г. Гаевскій.
Лугань..........	Наблюдатели: Урядникъ Черепанцовъ. » Рудневъ.
Нижне-Чирскъ..	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Голубовъ.
Ново-Петровское Укрѣпленіе...	г. Лекарь Никольскій.
Тифлисъ.........	Директоръ Обсерваторіи г. Морицъ. Наблюдатели: Урядникъ Вайло. » Костинъ. Ученики Логуновъ. » Сергѣевъ.
Мадрасъ	Директоръ Обсерваторіи г. Якобъ.
Уральскъ	Подъ надзоромъ Полиціймейстера г. Подполковника Карманова.
Екатеринодаръ..	Чрезъ Директора училищъ Войска Черноморскаго.
Астрахань	г. Учитель Степановъ.
Пенза	» » Ульяновъ.
Симбирскъ......	» » Пановъ.
Саратовъ	» » Ефремовъ.
Нижній - Новгородъ.......	» » Озимбловскій.
Горбатовъ.......	» » Дерптскій.
Балахнинскъ....	» » Унжениновъ.
Сыръ-Дарья	г. Подпоручикъ Филиповъ.
Нижне-Тагильскъ	При заводѣ Демидовыхъ г. Поповъ.
Балтійскій портъ	Корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Калкъ.
Бакинскій портъ.	Чрезъ Гидрографическій Департаментъ морскаго Министерства.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОЗРѢНІЕ РОССІИ ЗА 1856 Г.

Изъясненіе знаковъ.

B значитъ: Средняя высота барометра, выраженная въ русскихъ полулиніяхъ и приведенная къ нормальной температурѣ + 13°⅓ по 80-ти градусному термометру.
T — Средняя температура воздуха въ тѣни, по 80-ти градусному термометру.
t+ — Наибольшая температура, по 80-ти градусному термометру.
t— — Наименьшая температура, по 80-ти градусному термометру.
e″ — Среднее давленіе водяныхъ паровъ въ атмосферѣ, выраженное въ русскихъ линіяхъ.
$\frac{e''}{e}$ — Средняя сырость воздуха, принимая насыщенный влажностью воздухъ за единицу.
P — Количество воды, выпавшей въ видѣ дождя или снѣга, выраженное въ русскихъ дюймахъ.
V — Направленіе вѣтра въ полдень по времени мѣста.

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t+	t—	P	V	T	t—	P	V
1	600,29	—16,42	0,39	0,99	—13,5	—19,0		N	—13,16	—16,5		S
2	601,00	—13,22	0,51	0,95	—10,5	—16,7		C	—10,17	—12,0	0,13	O
3	599,33	—12,00	0,58	0,97	—10,0	—14,9		S O	— 9,00	—12,0	0,05	S O
4	594,68	—10,01	0,68	0,93	— 7,7	—11,6		S O	— 6,10	— 7,5	0,12	S
5	593,53	— 8,89	0,73	0,91	— 6,1	—11,2		S	— 7,50	— 9,5		S E
6	597,44	— 6,28	0,92	0,88	— 5,1	— 8,4		E	— 6,50	— 8,0	0,03	E
7	600,08	—10,72	0,57	0,85	— 7,6	—13,6		E	— 7,16	— 8,0	0,02	E
8	597,81	—11,66	0,58	0,93	— 9,0	—13,9		N E	— 5,83	— 8,0		E
9	600,78	— 6,90	0,90	0,92	— 4,7	— 9,2		C	— 4,50	— 6,0		N E
10	599,96	— 4,00	1,19	0,93	— 2,7	— 5,6		C	— 3,00	— 4,0		S
11	593,55	— 3,14	1,26	0,91	— 2,2	— 5,3		S O	— 2,50	— 2,5	0,02	S
12	589,53	— 6,30	0,99	0,92	— 5,2	— 7,6		S O	— 3,17	— 5,0		S O
13	592,43	—10,07	0,69	0,94	— 7,5	—15,6		O	— 6,33	— 7,0	0,21	N E
14	595,10	—17,87	0,34	1,00	—13.4	—20,6		N E	— 7,67	—10,0	0,04	N E
15	589,89	—12,20	0,57	0,96	—10,3	—16,5		C	—10,00	—14,5	0,09	S O
16	591,11	—18,48	0,32	1,00	—16,6	—20,4		O	—10,33	—11,0	0,04	E
17	601,63	—20,49	0,25	1,00	—18,2	—22,3		N	—12,17	—12,5	0,03	N E
18	608,39	—16,40	0,39	0,96	— 6,8	—20,6		C	—10,50	—13,0		N
19	604,76	— 2,98	1,30	0,93	— 1,7	— 5,4		S O	— 4,33	— 9,0		S O
20	605,10	— 2,42	1,30	0,89	— 0,9	— 4,0		O	— 1,33	— 2,0		O
21	608,18	— 1,36	1,44	0,90	— 0,5	— 3,4		O	— 1,17	— 2,0		S O
22	611,34	—10,45	0,63	0,89	— 5,4	—13,4		S O	—10,17	—13,0		S
23	605,19	— 4,50	1,03	0,86	— 2,8	—10,6		S E	— 6,17	—10,0	0,04	S E
24	596,94	— 1,52	1,42	0,89	+ 0,6	— 2,3		S	— 2,67	— 4,0		S E
25	597,18	+ 0,37	1,67	0,89	+ 1,5	— 0,8	0,250	S O	+ 0,33	— 0,5	0,13	O
26	602,22	+ 1,18	1,77	0,88	+ 1,4	+ 0,9		S O	+ 1,00	+ 1,0		S
27	604,89	+ 0,96	1,80	0,92	+ 1,3	+ 0,4	0,075	C	+ 1,00	+ 1,0	0,03	S E
28	603,51	+ 0,80	1,78	0,93	+ 1,4	+ 0,4	0,150	S O	+ 0,50	— 0,5		S
29	603,51	+ 0,50	1,73	0,91	+ 1,4	— 1,1		O	— 0,17	— 1,0	0,03	S O
30	602,93	+ 1,08	1,83	0,93	+ 1,6	+ 0,7		O	+ 1,00	± 0,0		O
31	603,46	+ 0,70	1,77	0,93	+ 1,3	— 0,3		S O	+ 1,00	+ 1,0		S O
Средн.	599,86	— 7,10	0,95	0,87	—5,09	—9,42	0,475		— 5,06	—6,65	1,01	

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	577,87	— 7,8	0,84	0,94	— 9,5	— 5,3	0,013	S E	581,15	— 0,8	— 8,0	N
2	573,41	— 4,2	1,16	0,93	— 6,6	— 1,2		O	584,50	— 2,6	— 3,2	E
3	578,67	—14,0	0,50	0,99	—17,1	— 7,5	0,013	C	593,20	—10,5	—11,0	N O
4	581,44	—19,7	0,28	1,00	—21,8	—15,2		C	595,03	—14,9	—16,0	N E
5	580,20	—18,5	0,32	1,00	—20,9	—16,9		O	596,75	—19,1	—25,8	N E
6	587,46	—25,0	0,19	1,00	—30,4	—17,6		C	582,82	— 5,5	—17,1	E
7	586,95	—27,0	0,14	1,00	—29,4	—22,1		C	589,39	— 7,6	—11,0	O
8	580,08	—20,0	0,28	1,00	—23,1	—12,1	0,025	S E	586,39	+ 0,4	—10,0	O
9	572,84	— 7,2	0,91	0,96	—12,1	— 5,9		N O	588,64	— 2,1	— 6,9	S
10	574,53	—18,4	0,33	1,00	—21,8	—11,4		O	591,38	— 9,6	—14,6	O
11	578,17	—13,4	0,49	0,91	—16,8	—11,6		O	597,43	— 9,6	—14,8	N
12	578,58	—12,7	0,56	0,98	—16,0	— 8,4	0,006	S	589,57	— 7,2	—13,5	E
13	569,88	— 8,4	0,80	0,95	—10,9	— 6,2		C	587,03	—14,6	—20,2	N O
14	571,34	—14,7	0,46	1,00	—16,7	—11,0	0,013	O	588,04	—15,0	—23,0	O
15	573,92	—18,2	0,32	1,00	—20,1	—16,0		C	587,99	—14,5	—19,2	N O
16	573,87	—19,7	0,28	1,00	—23,0	—16,5	0,050	O	589,28	—15,5	—23,5	S O
17	579,55	—17,5	0,35	1,00	—20,9	—14,0		C	583,37	— 8,1	—15,0	O
18	575,48	—18,7	0,31	1,00	—21,3	—17,2		C	590,01	—19,0	—23,0	N
19	575,56	—21,5	0,22	1,00	—23,4	—19,3		O	604,03	—20,7	—26,0	N O
20	577,58	—22,7	0,20	1,00	—24,3	—20,8		O	609,31	—16,3	—23,2	O
21	585,18	—24,2	0,18	1,00	—28,3	—18,9		S	607,96	—17,9	—21,7	N O
22	581,59	—14,9	0,46	0,97	—20,6	— 9,7		O	606,10	—15,3	—24,3	E
23	586,42	—22,1	0,24	1,00	—26,7	— 9,5		C	606,34	—14,0	—16 6	N O
24	587,90	—17,0	0,39	1,00	—20,2	— 5,4	0,025	S E	605,83	—14,3	—19,6	N E
25	583,59	— 5,9	0,94	0,90	— 6,7	— 5,6		O	602,17	— 9,8	—17,6	S
26	585,95	— 7,6	0,84	0,92	— 8,4	— 6,2		O	599,41	— 7,7	—14,2	S
27	589,72	— 8,1	0,83	0,96	— 8,6	— 7,7	0,006	C	599,28	— 4,5	— 8,2	N E
28	593,09	— 9,2	0,78	0,99	—12,0	— 7,0		C	600,54	— 3,0	— 6,1	N E
29	591,08	—11,5	0,64	1,00	—14,3	— 7,6		O	603,42	— 2,1	— 4,1	E
30	587,51	— 9,2	0,74	0,93	—12,3	— 4,9		S O	604,52	— 3,5	— 6,2	S O
31	584,86	— 8,0	0,80	0,92	— 9,7	— 5,5		O	603,46	— 5,6	— 8,0	O
Средн.	580,78	—15,06	0,51	0,98	—17,87	—11,11	0,161		595,29	—10,02	—15,21	

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	593,08	— 9,30	0,77	0,99	—11,4	— 8,0		O	—18,50	S	—10,25	S E
2	597,17	— 8,38	0,85	1,00	—10,5	— 3,9		S O	—19,50	O	— 8,75	S E
3	590,89	— 2,81	1,41	0,98	— 6,1	+ 0,1		S O	—20,00	O	—11,50	S
4	592,49	— 4,17	1,20	0,96	— 5,6	— 3,3		S O	—21,00	N	— 7,75	S
5	579,86	— 0,92	1,59	0,94	— 6,8	+ 2,7	0,075	S O	—24,00	E	—10,00	E
6	591,17	—16,50	0,39	1,00	—19,7	— 9,9		S O	—21,00	O	— 7,00	S
7	598,48	—24,07	0,18	1,00	—28,5	—18,7		O	—23,50	N	— 3,75	S
8	598,72	—24,57	0,17	1,00	—28,5	—20,2		S O	—22,00	O	+ 1,00	N O
9	595,91	—15,83	0,47	0,98	—22,5	— 4,2	0,013	S O	—20,50	O	+ 1,50	N O
10	584,33	— 2,11	1,36	0,91	— 4,0	— 0,2		S O	—20,00	S	— 0,25	C
11	587,89	—11,73	0,77	0,99	—22,0	— 1,5	0,050	S O	—18,50	S	— 2,75	S O
12	594,90	—21,87	0,23	1,00	—26,0	—16,0		S E	—19,50	O	— 4,50	N O
13	594,52	—12,55	0,58	1,00	—16,3	— 8,3		S O	—20,50	S O	— 6,25	N
14	589,16	—12,16	0,60	1,00	—16,7	— 8,0		S E	—18,00	O	— 9,75	S E
15	587,64	— 2,19	1,40	0,92	— 9,4	+ 0,2	0,013	S	—16,50	S O	— 9,75	E
16	585,10	— 0,22	1,62	0,91	— 2,0	+ 1,6	0,013	O	—17,00	S O	—11,75	S E
17	586,17	— 5,40	1,14	0,94	—13,6	+ 1,2	0,088	O	—15,50	S O	— 6,25	N E
18	585,87	—11,65	0,68	0,99	—16,4	— 0,4	0,100	S E	—18,50	N	— 1,00	N
19	589,06	— 6,90	0,86	0,88	— 9,1	— 3,1		S O	—16,50	N	— 0,75	N E
20	589,41	— 9,53	0,73	0,93	—14,2	— 2,3		S O	—15,00	C	+ 1,50	N
21	596,64	—16,01	0,41	1,00	—20,0	—12,5		S O	— 9,50	C	+ 3,50	O
22	596,08	—18,48	0,31	1,00	—20,0	—17,2		S E	— 8,00	C	+ 3,75	O
23	594,23	—13,20	0,57	1,00	—18,9	— 6,1	0,075	S O	— 8,00	S	— 0,50	E
24	596,60	—21,58	0,33	1,00	—29,2	— 7,0		S O	— 6,00	S	— 2,00	S E
25	606,16	—27,02	0,13	1,00	—30,6	—20,8		S E	— 5,50	S	— 1,00	S
26	599,37	—13,35	0,57	1,00	—20,8	— 7,6	0,200	S O	— 5,50	O	— 0,50	S
27	596,97	— 8,49	0,82	0,98	— 9,5	— 7,9	0,025	S O	— 6,00	O	— 1,25	S O
28	599,31	—14,98	0,51	1,00	—23,0	— 8,0	0,013	N O	— 7,00	S	— 3,00	N E
29	604,31	—28,29	0,10	1,00	—33,5	—23,8		N O	— 7,50	S	— 3,50	N O
30	606,89	—23,77	0,20	1,00	—31,0	—15,5		S E	— 6,50	S	— 3,25	N O
31	601,97	—13,25	0,54	1,00	—15,8	—11,2			— 6,50	S	— 2,25	N
Средн.	593,88	—12,94	0,69	0,98	—17,47	— 7,74	1,900		—14,89		— 3,83	

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	550,40	— 6,28	0,73	0,70	—10,8	— 2,2		NO	— 18,1	N	+ 2,50	SO
2	555,12	—11,33	0,45	0,67	—14,2	— 9,3		C	— 19,4	N	+ 1,50	SO
3	553,13	—12,70	0,32	0,57	—14,8	— 9,2		NO	— 26,3	O	— 0,75	SO
4	556,03	—18,23	0,15	0,44	—22,8	—14,2	0,006	C	— 19,7	SO	— 4,25	NE
5	553,40	—18,69	0,18	0,56	—20,6	—15,1		C	— 17,1	SO	— 8,75	N
6	551,38	—17,36	0,24	0,57	—21,3	—11,1		C	— 17,3	SO	— 4,50	E
7	545,99	—15,47	0,26	0,61	—16,6	—14,6	0,006	NO	— 24,1	SE	— 4,00	SO
8	553,61	—18,78	0,14	0,46	—22,8	—16,0		NO	— 22,6	SE	+ 1,12	SO
9	560,95	—21,64	0,07	0,27	—25,0	—17,8		O	— 14,9	S	+ 1,25	S
10	560,59	—24,41	0,05	0,30	—28,0	—20,6		SE	— 14,6	O	— 2,50	O
11	554,95	—26,05	0,06	0,38	—29,6	—21,3		C	— 9,5	SO	—10,00	O
12	549,74	—17,41	0,22	0,60	—19,3	—14,7	0,075	NO	— 10,4	O	— 6,00	N
13	556,57	—18,60	0,18	0,55	—22,7	—15,2		C	— 11,6	S	— 3,75	NO
14	555,59	—20,76	0,12	0,45	—24,7	—14,9		SO	— 16,4	SO	— 8,87	NO
15	555,09	—21,33	0,11	0,47	—25,5	—19,1		C	— 22,3	NE	— 9,25	NO
16	554,45	—19,61	0,17	0,55	—23,0	—15,5		C	— 23,3	NE	—15,25	O
17	552,32	—16,62	0,27	0,68	—20,2	—12,7	0,050	C	— 21,8	E	— 8,25	S
18	550,65	—19,76	0,18	0,61	—22,7	—14,9		C	— 19,3	O	—11,25	O
19	552.58	—16,33	0,26	0,64	—18,3	—15,4	0,025	NO.	— 22,9	S	—20,25	NO
20	557,52	—19,60	0,18	0,61	—21,5	—15,4		C	— 16,6	S	—15,50	NO
21	556,80	—23,85	0,09	0,49	—27,0	—19,8		C	— 14,6	S	—14,00	SE
22	557,90	—22,57	0,11	0,50	—25,2	—19,1		C	— 8,4	SO	— 8,87	O
23	563,33	—25,15	0,07	0,45	—29,0	—22,6		C	— 5,2	SO	— 7,50	NO
24	564,74	—25,43	0,06	0,41	—28,6	—22,8		C	— 6,4	O	— 5,12	S
25	563,62	—22,82	0,09	0,45	—25,6	—18,9		C	— 5,2	SO	— 4,00	S
26	561,65	—19,67	0,18	0,61	—22,4	—16,0	0,006	C	— 3,2	SO	± 0,00	C
27	562,79	—19,27	0,18	0,56	—23,4	—14,6	0,012	C	— 3,1	S	+ 1,75	SE
28	565,44	—19,87	0,17	0,59	—22,2	—16,6		C	— 2,8	S	— 0,25	SE
29	567,54	—20,49	0,15	0,57	—22,6	—17,3		C	— 6,9	S	— 6,25	SE
30	567,85	—25,19	0,07	0,43	—27,8	—21,4		C	— 6,6	S	— 7,12	SE
31	565,43	—27,83	0,08	0,63	—30,4	—24,2		C	— 2,6	S	— 5,00	SE
Средн.	557.33	—19,78	0,18	0,53	—2,29	—16,21	0,180		—13,97		— 5,91	

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	567,83	+3,75	2,20	0,88	+ 2,2	+ 5,4		C	— 2,7	N	— 6,00	E
2	569,45	+5,35	2,36	0,83	+ 2,8	+ 8,1	0,215	O	— 3,5	C	— 1,50	SE
3	572,03	+4,63	2,37	0,88	+ 1,5	+ 8,4		O	—18,0	NE	+ 2,50	C
4	569,52	+7,81	2,76	0,79	+ 4,8	+ 7,8	0,010	NO	—24,5	NE	± 0,00	N
5	570,63	+8,85	3,19	0,84	+ 6,0	+12,4	0,092	NO	—25,5	NE	— 3,00	NE
6	568,11	+7,84	3,08	0,88	+ 6,2	+ 8,0	0,155	NO	—10,5	E	— 2,50	C
7	570,59	+7,28	2,60	0,78	+ 3,8	+10,8		SE	— 5,8	NE	— 1,50	NO
8	571,69	+5,34	2,49	0,86	+ 2,1	+ 9,4		O	— 0,4	NE	— 9,00	SO
9	569,33	+4,52	2,06	0,77	+ 1,2	+ 8,8		NO	— 9,1	S	— 5,50	O
10	569,35	+6,89	2,44	0,76	+ 4,2	+10,2		SE	—23,0	NE	— 6,00	C
11	571,51	+5,85	2,52	0,85	+ 3,8	+ 6,0	0,010	E	—16,5	C	— 6,50	NO
12	572,30	+5,20	2,58	0,92	+ 3,2	+ 7,8		E	—13,2	C	— 6,50	S
13	564,83	+6,38	2,40	0,77	+ 3,5	+ 8,4	0,009	NO	—28,5	N	—12,00	C
14	560,82	+6,20	2,62	0,85	+ 4,0	+ 8,0	0,608	NO	—22,5	C	—12,00	C
15	563,37	+3,27	1,90	0,80	+ 0,8	+ 7,4	0,218	O	—27,0	NE	—11,50	SE
16	566,17	+1,37	1,59	0,78	— 1,1	+ 4,2	0,258	NO	—19,2	N	—12,00	SE
17	564,71	+0,32	1,54	0,82	— 0,8	+ 0,6	0,390	NO	—21,7	N	—12,50	N
18	573,31	—3,06	1,21	0,86	— 6,4	+ 1,8		NO	—31,0	SE	—12,50	NE
19	578.03	—1,82	1,32	0,85	— 3,8	— 0,7		SE	—37,0	N	—12,50	N
20	583,08	—1,74	1,49	0,96	— 3,8	— 0,6	0,105	SE	—35,5	N	—13,00	E
21	580,66	—3,34	1,28	0,94	— 4,7	— 1,2	0,015	C	—27,5	C	—13,50	N
22	578,11	—5,92	1,01	0,94	— 8,5	— 1,8		NE	—25,0	C	—10,00	O
23	579,43	—6,58	0,92	0,92	— 8,2	— 4,0		NO	—24,0	NE	— 8,50	O
24	581,61	—4,90	1,08	0,91	— 8,0	— 4,2		C	—21,5	C	— 5,50	SE
25	580,58	—1,37	1,46	0,92	— 2,6	± 0,0		E	—14,5	SE	— 5,50	E
26	578,88	—5,21	1,02	0,88	— 8,5	— 0,2		SE	—11,9	C	— 4,00	C
27	576,68	—7,14	0,88	0,92	— 9,9	— 2,0		O	— 7,5	C	— 2,50	E
28	576,07	—4,25	1,05	0,84	— 5,8	— 3,4		O	— 7,2	C	— 8,00	E
29	576,13	—1,11	1,32	0,80	— 3,2	+ 1,8		NO	— 7,0	C	—10,00	N
30	577,36	—1,72	1,34	0,87	— 3,5	— 0,1		E	— 9,0	C	— 7,00	NE
31	577,87	—0,90	1,57	0,94	— 1,8	+ 0,2	0,005	E	—11,2	C	— 7,50	NE
Средн.	572,91	+1,35	1,86	0,86	—0,98	+3,78	2,090		—17,5		— 7,27	

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	595,14	—16,6	0,32	0,87	—17,1	— 6,7		SE	— 2,97	C	579,46	— 10,0
2	600,75	—19,2	0,26	0,89	—20,3	—14,0		N	— 2,50	N	582,97	— 12,0
3	601,99	—14,2	0,45	0,91	—20,2	—11,3		S	— 2,17	O	586,10	— 15,0
4	597,22	—12,7	0,51	0,92	—17,9	—10,2		S	— 7,83	NE	590,61	— 18,5
5	588,70	— 7,3	0,89	0,92	—13,3	— 6,9	0,149	S	—12,97	N	591,11	— 21,0
6	588,29	— 5,9	1,01	0,94	— 9,7	— 3,0	0,064	SE	—10,70	O	588,16	— 16,5
7	593,29	— 7,5	0,87	0,95	— 9,0	— 4,2	0,991	SE	—10,37	SO	583,76	— 10,0
8	595,19	—11,9	0,59	0,97	—13,7	— 6,9		N	— 7,50	N	582,09	— 6,0
9	599,39	— 8,8	0,76	0,94	—13,5	— 7,5		N	— 4,17	N	585,03	— 12,0
10	603,07	— 5,4	1,09	0,96	— 8,3	— 4,2		S	— 3,37	C	588,60	— 16,5
11	599,12	— 4,7	1,13	0,95	— 5,4	— 3,0		SO	— 3,97	O	589,10	— 13,0
12	593,14	—11,0	0,67	0,98	— 9,5	— 6,0	0,089	S	— 0,13	SO	586,65	— 16,5
13	594,12	—14,7	0,42	0,94	—16,8	—13,9		S	+ 0,37	C	586,21	— 17,5
14	595,27	—12,9	0,51	0,93	—14,5	—11,2		S	— 1,20	N	585,21	— 18,0
15	594,36	—12,4	0,60	0,96	—18,4	—13,0		S	— 6,87	N	584,32	— 19,5
16	586,93	— 8,6	0,81	0,96	— 9,5	— 4,7	0,142	N	—13,07	N	582,32	— 19,5
17	595,20	—13,7	0,48	0,94	—13,8	—11,0		S	— 2,57	O	580,32	— 14,5
18	609,20	—17,0	0,36	0,95	—20,0	—14,9		SO	+ 1,03	C	581,81	— 16,0
19	614,11	—11,8	0,58	0,91	—18,7	— 9,0		S	+ 1,90	SO	589,83	— 16,5
20	612,66	— 7,7	0,77	0,89	—10,2	— 4,9		O	+ 2,20	O	590,08	— 8,0
21	610,10	—10,3	0,67	0,92	— 8,5	— 6,9		S	+ 0,70	C	592,72	— 5,0
22	608,18	—10,2	0,66	0,92	—15,4	— 6,8		S	+ 2,80	C	593,09	— 5,5
23	605,36	— 3,8	1,21	0,93	— 8,9	— 1,9		S	+ 3,53	C	593,75	— 5,0
24	599,53	— 1,5	1,54	0,96	— 5,6	— 0,3		S	+ 1,60	C	594,05	— 6,5
25	597,71	+ 1,7	1,86	0,89	+ 0,1	+ 2,5	0,177	SO	— 0,30	C	594,31	— 7,5
26	600,53	+ 0,8	1,87	0,96	+ 0,3	+ 1,8		S	+ 0,47	NO	595,00	— 4,5
27	603,63	+ 0,4	1,73	0,93	— 0,5	+ 1,4	0,078	S	+ 0,30	C	595,29	— 4,0
28	604,37	+ 0,5	1,72	0,91	+ 0,2	+ 1,2	0,063	S	+ 1,43	C	595,88	— 4,0
29	605,39	— 1,2	1,48	0,94	— 2,0	— 0,7		SO	— 3,80	C	595,88	— 4,0
30	605,83	+ 0,3	1,70	0,92	— 1,9	+ 1,2		S	— 1,10	C	594,88	— 4,5
31	606,00	+ 0,7	1,75	0,93	+ 0,0	+ 0,8	0,144	SO	+ 3,80	S	593,87	— 5,2
Средн	600,14	— 8,0	0,94	0,93	—10,4	— 5,6	0,977		— 2,50		588,79	—11,36

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	B	T	B	T
1	595,48	—15,67	0,42	1,00	—18,4	— 3,4		N	578,25	— 4,25	585,63	— 4,5
2	601,61	—19,00	0,30	1,00	—20,0	—16,9		N	582,72	—14,25	588,62	—16,2
3	603,04	—15,67	0,43	1,00	—23,0	—13,0		SO	582,92	—19,75	592,33	—18,0
4	597,92	—12,13	0,57	0,97	—14,1	—11,4	}	S	593,09	—22,50	595,51	—23,4
5	588,80	— 6,77	0,96	0,96	—12,2	— 3,8	} 0,300	S	593,85	—22,75	597,72	—23,4
6	589,23	— 5,00	1,13	0,97	— 8,5	— 3,4	}	SE	590,36	—15,00	591,50	—16,1
7	593,50	— 7,03	0,95	0,99	— 7,8	— 5,4	}	SE	588,74	— 8,50	587,05	— 7,3
8	595,28	—11,13	0,66	1,00	—13,3	— 6,4		N	587,07	— 8,00	587,25	— 5,9
9	600,29	— 9,03	0,73	0,93	—10,2	— 7,6		N	587,27	— 4,75	585,47	— 4,2
10	604,23	— 4,60	1,17	0,97	— 8,2	— 3,0		S	584,91	— 4,00	588,44	— 5,6
11	599,85	— 5,03	1,09	0,94	— 5,5	— 3,9		SO	586,83	—14,75	594,78	—16,6
12	593,81	—10,30	0,69	0,96	—13,7	— 7,2	0,078	SO	588,12	— 8,50	588,12	—12,9
13	592,80	—14,23	0,48	1,00	—15,8	—13,0		SE	587,01	—14,25	582,42	—13,6
14	594,18	—12,27	0,58	1,00	—17,5	—10,4		SE	584,16	—16,00	585,59	—17,5
15	594,98	—12,37	0,62	0,96	—19,4	— 5,6		S	583,61	—17,00	585,49	—18,1
16	587,06	— 6,70	0,98	0,97	— 6,1	— 3,6	0,275	N	583,34	—21,00	585,13	—24,7
17	595,58	—11,83	0,58	0,95	—12,4	—10,6		E	581,62	—14,50	581,43	—10,2
18	609,82	—14,40	0,48	0,99	—19,5	—10,8		E	587,14	—24,25	585,92	—24,0
19	615,70	—12,87	0,54	0,95	—17,5	— 9,8		SO	594,24	—22,50	588,68	—20,5
20	613,93	— 6,67	0,97	0,98	—10,3	— 5,7		SO	597,52	—10,50	591,02	— 9,3
21	611,11	—10,53	0,68	0,96	—16,0	— 6,8		SO	598,36	— 8,50	596,41	— 7,6
22	608,82	— 7,67	0,81	0,88	—15,0	— 6,0			599,61	— 6,75	600,85	— 6,2
23	605,97	— 3,57	1,24	0,93	— 6,3	— 2,0		S	600,66	— 5,50	604,25	— 6,6
24	600,21	— 1,20	1,57	0,96	— 5,6	+ 0,6		S	601,31	— 8,00	603,81	— 8,3
25	598,60	+ 1,83	1,94	0,92	+ 0,8	+ 2,2		SO	597,49	— 8,50	600,69	— 9,1
26	601,18	+ 1,07	1,88	0,95	+ 0,6	+ 1,4		SO	596,54	— 4,75	598,73	— 7,7
27	604,45	+ 0,63	1,70	0,90	— 1,0	+ 1,3		S	596,04	— 2,50	599,41	— 3,3
28	605,29	+ 0,77	1,73	0,90	+ 0,4	+ 1,2		S	598,19	— 2,50	601,72	— 3,6
29	606,46	— 1,37	1,54	0,97	— 1,5	+ 0,6		SO	599,54	— 4,00	602,68	— 4,4
30	607,03	+ 0,33	1,74	0,94	— 1,5	+ 0,8		SO	599,84	— 5,50	601,86	— 4,0
31	606,94	+ 0,33	1,73	0,93	— 0,3	+ 1,0	0,275		595,83	— 4,50	600,28	— 5,7
Средн.	600,75	— 7,49	1,00	0,96	—10,28	—5,18	0,928		591,17	—11,23	592,86	—11,56

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	БОГОСЛОВСКЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	СЕЛО-ИШАКЪ. T	e″	e″/e	t—	V
1	580,98	—18,8	0,30	1,00	—24,0	0,063	C	—10,90	0,42	0,63	—11,8	NE
2	585,23	—21,7	0,22	1,00	—22,2	0,200	N	—14,17	0,32	0,71	—14,2	N
3	581,26	—21,3	0,23	1,00	—22,0	0,125	C	—18,50	0,20	0,66	—19,0	O
4	585,56	—22,6	0,20	1,00	—24,0		O	—19,23	0,18	0,63	—20,3	C
5	585,89	—22,9	0,21	1,00	—30,0		C	—18,53	0,16	0,51	—20,6	C
6	590,34	—28,8	0,13	1,00	—28,5	0,008	NO	—15,17	0,25	0,57	—16,3	SO
7	595,96	—36,3			—39,0		C	—14,90	0,25	0,54	—16,0	E
8	589,13	—33,3	0,11	1,00	—36,5		C	—14,33	0,27	0,57	—15,3	E
9	580,97	—23,0	0,21	1,00	—29,8	0,075	C	— 5,37	0,84	0,74	— 7,0	SE
10	578,51	—23,2	0,22	1,00	—23,0	0,025	C	—11,43	0,45	0,71	—11,2	NO
11	591,04	—22,8	0,28	1,00	—31,0		SO	—11,13	0,44	0,69	—11,7	NO
12	581,32	—11,1	0,61	0,94	—19,7		SO	—12,77	0,35	0,64	—14,3	NO
13	581,17	—12,1	0,54	0,90	—13,8	0,113	S	—12,10	0,46	0,66	— 9,0	S
14	577,13	—21,9	0,23	1,00	—20,5		NO	—14,90	0,29	0,62	—17,0	C
15	580,27	—26,6	0,16	1,00	—26,0	0,050	C	—17,03	0,24	0,66	—18,5	N
16	580,77	—29,0	0,13	1,00	—33,5		C	—18,53	0,21	0,58	—17,2	O
17	582,49	—29,4	0,11	1,00	—28,5		C	—14,97	0,31	0,67	—20,2	N
18	583,88	—24,5	0,16	1,00	—31,8		C	—14,97	0,32	0,69	—13,0	SE
19	583,12	—24,3	0,18	1,00	—25,0		C	—23,10	0,13	0,64	—26,3	NE
20	580,54	—31,7	0,09	1,00	—31,5		C	— 8,47	0,64	0,71	—13,5	O
21	589,62	—33,2			—34,5		C	— 3,77	0,99	0,76	— 5,0	O
22	588,80	—25,8	0,25	1,00	—36,8		C	— 3,50	1,14	0,79	— 2,7	S
23	590,26	—23,6	0,19	1,00	—19,5		NO	— 1,30	1,19	0,74	— 1,5	NO
24	595,53	—32,6			—34,5		C	— 4,23	0,88	0,70	— 3,3	NO
25	589,09	—18,7	0,32	1,00	—32,0	0,138	SE	— 5,60	0,78	0,72	— 6,2	S
26	587,05	—10,8	0,68	0,94	—16,0	0,088	C	— 4,73	0,87	0,73	— 5,2	SO
27	592,79	—19,5	0,31	1,00	—16,0		N	— 3,07	1,03	0,74	— 4,2	S
28	598,37	—19,5	0,28	1,00	—25,2		C	— 2,63	1,08	0,75	— 3,1	SE
29	596,68	— 7,1	0,79	0,83	—19,0		SO	— 5,63	0,81	0,75	— 6,1	E
30	592,15	—11,6	0,58	0,94	—15,0		SO	— 4,63	0,88	0,74	— 5,5	SE
31	588,42	— 9,2	0,72	0,92	—10,8		SO	— 2,90	1,06	0,75	— 3,4	S
Средн.	586,28	—22,5	0,33	0,97	—25,7	0,885		—10,74	0,56	0,68	—11,57	

Число.	ЗЛАТОУСТЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	ТОБОЛЬСКЪ. B	T	t—	P	V
1	566,92	— 8,1	0,83	0,89	—16,2		C	595,60	—13,20	—18,5		SE
2	565,50	— 6,1	0,92	0,88	— 6,1	0,069	SE	598,25	— 9,23	—13,0		SE
3	565,11	— 4,1	1,13	0,87	— 6,7	0,088	NO	590,96	— 6,17	—17,0		S
4	568,78	— 9,9	0,68	0,93	—11,3	0,088	NO	598,41	—18,33	—22,5		O
5	569,01	—15,8	0,40	0,93	—16,7	0,056	SE	597,11	—21,83	—28,5		SE
6	571,21	—14,1	0,45	0,90	—19,3		N	599,30	—27,83	—32,5		N
7	575,60	—20,5	0,24	0,93	—21,0		SE	608,70	—30,67	—32,8		N
8	573,28	—15,3	0,40	0,91	—22,3		SE	606,28	—30,00	—31,5		SE
9	566,82	— 7,7	0,86	0,89	—15,3	0,056	SE	596,60	—21,73	—28,2		SO
10	562,42	— 6,9	0,88	0,90	— 7,0	0,132	NO	587,73	— 8,17	—10,5		S
11	568,02	—14,1	0,45	0,91	—17,5	0,006	NO	587,03	— 9,73	—12,0		SE
12	569,84	—11,5	0,56	0,90	—14,2		NO	591,46	—12,57	—15,2		SO
13	565,94	— 9,1	0,92	0,90	—17,4		N	588,87	—12,23	—14,0		S
14	559,13	— 6,0	0,96	0,90	— 8,9	0,056	SE	588,15	— 8,63	—12,5		S
15	562,97	—10,9	0,60	0,90	—10,0	0,006	C	591,77	—11,80	—18,0		SE
16	561,15	—13,5	0,46	0,89	—14,4	0,051	SE	591,11	—17,23	—21,0		SO
17	566,12	—17,4	0,32	0,90	—16,8		NO	594,24	—19,40	—27,5		SE
18	568,18	—19,3	0,27	0,92	—22,5		SE	600,77	—22,40	—26,5		SE
19	564,42	—21,5	0,23	0,95	—24,6		C	591,30	—17,50	—21,5		NE
20	565,68	—20,1	0,25	0,89	—28,0		NO	593,36	—21,33	—23,0		C
21	570,04	—15,7	0,37	0,87	—19,9		NO	599,59	—24,93	—30,5		C
22	573,88	—24,2	0,17	0,96	—29,2		C	603,92	—28,50	—30,7		C
23	570,65	—10,1	0,65	0,90	—25,1	0,038	NO	597,39	—22,50	—30,0		NO
24	576,28	—14,9	0,44	0,01	—22,1	0,025	NO	605,97	—30,33	—33,0		NO
25	576,48	— 5,7	0,98	0,89	— 9,8	0,069	NO	607,48	—27,50	—32,5		SE
26	575,64	— 6,7	0,86	0,89	— 6,4	0,006	NO	601,13	—16,33	—20,5		SE
27	576,13	— 8,7	0,74	0,89	—10,2	0,006	NO	602,80	—10,33	—23,0		S
28	578,66	— 7,9	0,80	0,90	— 8,4	0,019	NO	610,63	—24,73	—27,0		NO
29	582,03	—13,1	0,54	0,87	— 9,3	-	C	610,83	—19,90	—24,2		SE
30	580,56	—14,6	0,44	0,91	—21,8		NO	606,29	—13,07	—16,5		S
31	577,48	— 5,6	0,97	0,87	—12,4		NO	602,61	—11,23	—15,2		S
Средн.	570,12	—12,2	0,60	0,90	—15,8	0,771		598,25	—18,37	—22,88		

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	ЛУГАНЬ. B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	БАКУ. T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	584,54	+ 2,10	1,95	0,90	— 5,0	0,200	SE	+ 7,75	3,08	0,87		SO
2	591,02	— 0,03	1,60	0,88	— 0,2	0,088	SO	+ 7,50	3,08	0,90		N
3	598,09	— 4,50	1,03	0,84	— 3,0		O	+ 7,50	3,08	0,90		NE
4	594,44	— 7,77	0,73	0,81	— 7,0	0,181	NE	+ 8,25	3,18	0,88		SO
5	599,56	—10,43	0,62	0,89	—12,2		C	+ 8,87	3,07	0,80		N
6	586,36	— 1,37	1,40	0,87	—12,7	0,425	E	+10,75	3,77	0,80		SO
7	593,78	— 5,33	0,93	0,82	— 7,0		SO	+ 8,75	3,36	0,89		N
8	591,58	— 0,47	1,49	0,84	— 6,8		C	+ 9,00	3,40	0,89		SO
9	592,07	— 1,13	1,39	0,83	— 5,0	0,025	S	+10,00	3,52	0,85		SO
10	596,01	— 6,60	0,82	0,82	— 5,3		O	+ 8,25	3,08	0,85		N
11	601,39	—12,07	0,54	0,90	—14,0		O	+ 7,62	3,11	0,90		S
12	594,89	— 5,77	0,75	0,88	—13,4	0,050	C	+ 4,25	2,48	0,97		N
13	588,63	— 6,83	0,92	0,87	— 3,8	0,306	NO	+ 7,00	2,74	0,85		SO
14	591,33	—13,00	0,53	0,97	—14,6		NO	+ 7,75	2,95	0,84		N
15	591,39	—11,00	0,54	0,83	—13,7		C	+ 7,75	2,94	0,91		N
16	594,22	—14,43	0,44	0,95	—17,0		C	+ 3,12	2,27	0,95		N
17	588,15	— 8,50	0,70	0,82	—15,3	0,025	S	+ 2,56	2,20	0,98		N
18	592,53	—13,20	0,50	0,96	—13,8	0,013	C	+ 3,00	2,10	0,88	0,210	N
19	607,02	—20,10	0,26	1,00	—22,5		O	+ 2,50	1,89	0,84		SO
20	613,87	—16,30	0,39	0,97	—20,0		O	— 0,75	1,60	0,94		N
21	611,19	—16,53	0,37	0,95	—19,1		C	+ 1,44	1,89	0,93	0,125	NE
22	608,80	—15,63	0,41	0,97	—20,0		C	+ 2,82	2,13	0,93		SO
23	609,66	—12,00	0,55	0,90	—15,2		C	+ 3,56	2,19	0,90		N
24	610,19	—15,57	0,43	1,00	—18,8		C	+ 2,62	1,98	0,88		N
25	606,32	—11,00	0,63	0,95	—16,3		C	+ 2,31	1,86	0,84		C
26	603,13	— 2,73	1,19	0,84	—14,0		SE	+ 4,19	2,22	0,84		S
27	601,40	— 1,40	1,28	0,80	— 2,2		C	+ 4,44	2,41	0,92		SO
28	602,16	— 2,70	1,23	0,86	— 3,0		NE	+ 4,87	2,39	0,87		C
29	606,80	— 2,77	1,23	0,86	— 4,5		C	+ 4,62	2,33	0,87		N
30	608,37	— 4,80	0,93	0,78	— 5,2		C	+ 4,50	2,30	0,86	0,025	N
31	607,79	— 5,10	0,96	0,83	— 6,8		C	+ 4,12	2,34	0,91		N
Средн.	598,93	— 7,97	0,86	0,88	—10,89	1,313		+ 5,51	2,61	0,89	0,360	

Число.	ОРЕНБУРГЪ. B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	АРХАНГЕЛЬСКЪ. T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1					—16,2			—22,27	0,00	0,01	—27,0		E
2								—21,50	0,17	0,72	—25,0		C
3								—21,19	0,03	0,09	—24,0		C
4								—18,67	0,03	0,09	—25,0		NE
5								—26,00	0,11	0,81	—25,0		NE
6								—25,57	0,11	0,72	—29,5		NO
7								—22,00	0,17	0,74	—26,0		S
8								—15,70	0,35	0,84	—15,0	0,08	S
9								— 8,80	0,72	0,89	—11,5		NO
10								— 4,70	2,70	0,91	— 7,0		SO
11								— 4,93	1,03	0,86	— 4,8		SO
12								—11,40	0,54	0,76	— 5,0	0,35	SO
13		—13,40	0,82	0,98	—26,8		S	—23,46	0,12	0,63	—25,0	0,40	NO
14	584,02	— 4,45	1,17	0,93	—14,7	0,390	O	—19,33	0,24	0,85	—22,0		SO
15	587,49	—13,20	0,48	0,91	—15,5	0,025	O	—16,23	0,34	0,87	—16,5		O
16	589,21	—16,35	0,40	1,00	—17,7		O	—23,50	0,15	0,82	—22,5		SE
17	595,74	—23,90	0,17	1,00	—24,0		O	—24,70	0,13	0,75	—28,0		E
18	590,56	—11,80	0,56	0,92	—24,8	0,095	SE	—17,70	0,21	0,60	—18,0		NO
19	592,48	—18,35	0,33	1,00		0,375	SE	—10,87	0,64	0,88	—18,0		S
20	598,68	—21,50	0,28	1,00	—27,5	0,080	S	—10,56	0,57	0,83	— 9,0		NO
21	599,77	— 7,70	0,83	0,92	—15,3		S	—10,36	0,63	0,86	—14,5		E
22	601,66	—11,70	0,53	0,87	—15,4		N	— 2,93	1,16	0,88	— 1,5		NO
23	601,13	—11,10	0,65	0,94	—14,0	0,040	SO	— 4,67	1,04	0,86	— 5,5		NO
24	605,64	— 4,90	1,09	0,93	— 7,2		O	— 7,50	0,44	0,83	—10,0		O
25	608,08	— 6,75	0,94	0,93	— 9,0	0,015	O	— 6,73	0,83	0,82	— 6,5		SE
26	608,30	—11,10	0,60	0,92	—15,0	0,085	SE	— 7,70	0,69	0,77	— 6,5		O
27	607,58	—11,15	0,65	1,00	—13,0	0,025	SE	— 3,07	1,17	0,84	—10,5		SO
28	607,49	— 9,30	0,74	0,95	—12,4		E	— 0,63	1,56	0,92	— 1,5		S
29	607,85	— 9,15	0,79	1,00	—13,0	0,065	E	— 1,26	1,50	0,92	— 1,0		SO
30	608,18	—12,70	0,59	0,98	—10,3		E	— 4,07	1,09	0,85	— 6,0		S
31	606,71	—18,85	0,33	1,00	—20,2	0,005	E	— 4,23	1,08	0,87	— 4,0		S
Средн.	600,03	—12,49	0,63	0,96	—16,42	1,200		—12,98	0,63	0,74	—14,56		

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							КРОНШТАДТЪ.					
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	P	V
1	597,05	+3,20	1,69	0,70	— 2,0		SE	—16,42	0,38	1,00	—17,50		SE
2	595,26	+5,27	2,66	0,94	+ 0,9		N	—13,83	0,51	1,00	—17,00		N
3	602,12	+2,40	1,88	0,85	+ 1,4		N	—13,58	0,51	1,00	—15,00	0,02	O
4	596,90	+5,83	2,65	0,88	+ 1,0		SE	—10,08	0,70	1,00	—10,50		S
5	599,96	+1,20	1,80	0,87	+ 3,9		N	—11,08	0,66	1,00	—12,00		S
6	598,02	+1,73	1,77	0,82	— 2,3		SE	— 7,00	0,96	1,00	— 8,00		SE
7	598,08	+3,30	2,09	0,86	— 0,7		N	— 9,58	0,77	1,00	—12,50		E
8	601,72	+2,67	2,05	0,89	— 0,6		C	—12,75	0,56	1,00	—14,25		E
9	599,46	+4,43	2,23	0,85	+ 1,4		SE	— 9,33	0,77	1,00	—10,00		N
10	597,13	+4,67	2,44	0,90	+ 4,2		N	— 6,08	1,05	1,00	— 8,50		O
11	600,68	+1,33	1,57	0,77	— 1,5		SE	— 3,17	1,90	1,00	— 5,50		SO
12	604,25	—0,43	1,52	0,78	— 3,2		NE	— 5,50	1,11	1,00	— 7,00		SO
13	591,01	+5,47	2,34	0,80	+ 1,0		SE	— 8,58	0,83	1,00	— 9,25	0,22	NO
14	594,82	+0,53	1,61	0,85	+ 0,8		NO	—15,25	0,46	1,00	—20,00		N
15	591,01	—0,80	1,39	0,82	— 2,6		N	—13,08	0,55	1,00	—20,50	0,02	S
16	596,50	—1,87	1,18	0,79	— 2,7		NE	—18,17	0,34	1,00	—20,25		C
17	597,97	—4,27	0,84	0,68	— 7,2		E	—19,67	0,28	1,00	—21,50		N
18	598,20	—1,67	1,61	0,79	— 5,2		E	—20,17	0,26	1,00	—22,50		N
19	603,35	—2,83	1,14	0,76	— 4,0		N	— 8,08	0,96	1,00	—17,00		O
20	615,81	—7,50	0,58	0,63	—11,2		NO	— 3,83	1,29	1,00	— 4,50		O
21	615,16	—6,27	0,78	0,74	—10,6		NO	— 2,00	1,52	1,00	— 3,00		O
22	611,08	—4,87	0,89	0,73	—10,3		NE	— 6,17	1,06	1,00	—10,00		O
23	610,61	—4,03	1,32	0,78	—10,1		E	— 9,50	0,80	1,00	—14,00		E
24	613,70	—4,90	0,89	0,76	— 6,4		NE	— 2,92	1,40	1,00	— 4,00	0,01	S
25	614,50	—3,87	0,97	0,74	— 6,4		NE	— 1,17	1,66	1,00	— 2,00	0,15	S
26	611,18	—2,77	1,01	0,70	— 4,7		SE	+ 0,17	1,82	1,00	+ 0,25		O
27	609,15	—2,90	1,05	0,74	— 6,8		SE	+ 0,50	1,89	1,00	+ 0,50		S
28	608,04	—3,83	0,96	0,73	— 8,9		SE	+ 0,37	1,87	1,00	± 0,00	0,15	S
29	609,06	—3,50	1,12	0,82	— 8,8		SE	+ 0,50	1,85	1,00	+ 0,50		O
30	609,63	—3,60	1,02	0,74	— 8,2		N	± 0,00	1,82	1,00	— 1,00		SO
31	610,07	—3,50	1,03	0,78	— 5,6		N	+ 0,50	1,88	1,00	+ 0,25		SO
Средн.	603,27	—0,69	1,49	0,78	— 3,72			— 7,90	1,05	1,00	— 9,86	0,57	

Число.	МАДРАСЪ.						ИШИМЪ.			КАЛУГА.		
	B	T	t+	t—	P	V	T	t—	V	B	T	V
1			+21,64	+19,33	0,918	NE	— 9,93	—18,4	S	579,86	—12,20	SE
2	601,26	+19,82	+20,04	+19,07	3,525		— 9,16	—12,3	S	584,71	—17,57	N
3	601,92	+19,87	+22,84	+18,53	0,230	N	— 7,56	— 7,8	S	589,67	—18,67	N
4	601,74	+20,49	+22,67	+19,20	0,090		—10,40	—15,7	NE	592,36	—22,37	E
5	601,72	+20,27	+22,93	+18,80	2,288	E	—12,20	—16,5	NO	591,47	—16,90	NE
6	601,34	+20,98	+22,62	+19,64		N	—15,63	—23,0	NE	584,76	—13,15	SE
7	601,46	+20,62	+22,71	+18,36		NE	—28,83	—30,9	NO	586,19	—11,75	E
8			+22,98	+18,76	0,052	NE	—30,16	—32,3	NO	580,89	— 9,25	SE
9	601,66	+20,80	+23,20	+18,80		N	—27,66	—31,2	SO	581,87	— 7,97	SO
10	601,72	+20,18	+22,36	+17,60		N	—25,20	—29,4	SO	589,18	—13,72	NE
11	602,12	+19,60	+22,09	+16,80		N	—26,93	—29,7	NO	591,45	—11,62	E
12	601,36	+18,67	+21,96	+15,64		N	—23,33	—30,8	S	584,98	—10,30	SO
13	601,16	+19,11	+24,36	+16,09		NO	—25,30	—29,8	SO	581,57	—13,65	SO
14	601,50	+20,09	+23,87	+16,22		N	—25,16	—30,5	S	581,26	—15,12	E
15			+24,31	+15,51		N	—25,20	—29,8	SO	583,27	—20,75	N
16	602,10	+20,49	+24,36	+18,58		NE	—13,03	—19,3	N	577,90	—13,62	S
17	602,30	+20,80	+24,09	+18,13		NE	—18,73	—23,4	SO	579,90	—17,90	N
18	603,96	+20,13	+24,09	+16,53		N	—19,96	—21,6	O	588,64	—24,00	N
19	602,72	+20,53	+23,91	+16,93		NE	—17,76	—18,4	N	598,22	—18,75	NE
20	602,72	+19,42	+23,78	+15,51		NO	—21,93	—22,4	N	598,21	— 8,10	NO
21	602,12	+19,51	+23,60	+15,29		N	—21,36	—26,0	SO	599,23	— 8,90	O
22			+20,80	+17,56	0,195	N	—23,33	—31,0	C	600,57	—11,08	NO
23	601,02	+20,53	+23,47	+18,89	0,052	E	—24,90	—29,3	SO	601,46	—13,80	NO
24	601,16	+19,82	+22,49	+17,16		E	—24,30	—30,9	NO	598,40	— 6,12	SO
25	601,64	+19,29	+23,56	+15,20		NE	—21,60	—29,8	SO	593,09	— 6,08	S
26	600,54	+19,11	+22,93	+15,24		NE	—13,60	—17,4	S	593,26	— 3,38	S
27	600,50	+20,31	+23,87	+17,69		NE	— 9,40	—10,2	SO	596,18	— 1,45	SE
28	600,96	+19,82	+23,11	+16,49		NE	—17,73	—22,5	NO	599,07	— 1,68	S
29			+22,53	+17,42		NE	—17,26	—21,6	NO	598,69	— 3,52	SO
30	600,72	+20,53	+23,29	+19,16	1,190	E	—17,10	—17,2	NO	597,96	— 4,52	S
31	601,64	+20,09	+21,78	+19,51	0,548	E	—12,70	—18,0	SO	596,73	— 2,05	O
Средн.	601,68	+20,04	+22,98	+17,56	9,088		—19,28	—23,13		590,35	—11,61	

ДЕКАБРЬ 1855.

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.		
	B	T	V	B	T	V
1	597,16	—11,75	SE	601,02	—15,98	
2	602,81	— 8,50	SO	602,13	—13,70	
3	601,36	— 6,75	O	595,80	— 7,51	0,008
4	601,41	— 2,25	SO	588,81	— 3,90	0,086
5	588,48	— 7,25	S	588,62	— 5,01	0,060
6	590,33	— 6,75	S	593,99	— 3,50	0,096
7	596,33	— 7,50	SE	598,88	— 7,82	
8	598,88	— 6,00	SE	599,02	—10,69	
9	600,48	— 4,00	NE	601,97	— 7,75	
10	602,23	— 1,25	SO	599,65	— 4,30	0,014
11	596,53	— 1,00	SO	591,89	— 1,26	
12	591,41	— 1,50	SO	590,27	— 5,24	0,100
13	593,28	— 5,25	N	593,26	— 9,49	
14	594,66	— 7,00	S	593,88	—12,21	
15	593,48	— 7,25	SO	590,56	—16,32	0,003
16	589,53	— 9,25	SE	592,65	—22,29	
17	597,66	—11,25	SE	603,82	—22,37	
18	609,90	—10,25	N	610,20	—15,33	
19	611,35	— 2,00	O	607,42	— 5,42	
20	608,40	— 1,00	O	606,09	— 3,68	
21	608,28	— 1,25	O	608,07	— 2,47	
22	610,03	— 9,75	S	608,50	— 7,57	
23	605,16	— 4,25	SE	601,67	— 2,18	0,183
24	599,48	— 2,25	S	595,18	— 0,93	0,011
25	596,43	+ 0,25	O	596,27	+ 0,25	
26	600,28	+ 1,00	SO	600,76	+ 0,55	0,015
27	602,16	+ 1,00	S	601,63	+ 0,55	0,078
28	602,35	+ 1,00	S	602,25	+ 0,34	0,120
29	604,66	+ 0,75	SO	601,97	+ 0,52	0,029
30	605,16	+ 1,00	O	602,25	+ 1,03	0,054
31	605,53	+ 0,75	O	604,10	— 0,06	0,011
Средн.	600,17	— 4,19		599,12	— 6,56	0,868

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	e″/e	t+	t—	P	V	T	t—	P	V
1	607,22	— 0,78	1,56	0,93	— 0,1	— 1,3		O	± 0,00	— 0,5		O
2	605,37	— 1,36	1,48	0,93	± 0,0	— 3,3		O	— 0,83	— 1,0		O
3	600,55	— 3,55	1,26	0,94	— 0,9	— 5,5		SO	— 2,67	— 3,0		SO
4	602,99	— 3,85	1,20	0,92	— 0,9	— 7,7		O	— 0,67	— 1,0		O
5	605,14	—10,04	0,68	0,95	— 7,4	—11,8		N	— 4,00	— 6,0	0,01	NE
6	602,79	— 9,48	0,68	0,90	— 9,0	—10,8		E	— 7,67	— 8,0	0,12	E
7	600,81	—11,69	0,61	0,99	— 9,3	—15,4		E	— 9,50	—10,0		E
8	593,75	—12,66	0,55	0,97	— 9,2	—14,3		SE	— 9,50	—10,0		SE
9	582,77	— 7,93	0,82	0,91	— 4,8	—11,8		SE	— 9,50	—10,0	0,05	E
10	593,16	—15,16	0,45	0,99	—11,7	—18,4		SO	— 9,00	—11,0		O
11	597,59	—15,65	0,42	0,99	—12,2	—19,0		C	—11,67	—13,5		C
12	600,05	—11,30	0,62	0,97	— 8,8	—15,0		C	—10,33	—12,0	0,01	SO
13	598,96	—10,20	0,75	0,97	+ 0,7	—15,3		O	— 9,83	—12,5		O
14	592,63	— 1,35	1,49	0,91	+ 2,3	— 5,1		O	+ 0,33	± 0,0		O
15	595,33	+ 0,18	1,62	0,88	+ 0,8	— 0,8		O	+ 0,33	± 0,0		SO
16	592,88	— 2,80	1,28	0,90	— 0,8	— 5,0		SO	— 2,33	— 3,0		S
17	595,01	— 2,85	1,24	0,87	+ 0,2	— 5,0		SO	— 2,50	— 3,0		S
18	591,82	— 0,01	1,67	0,92	+ 0,7	— 0,7		SO	+ 0,17	— 0,5		O
19	593,81	— 5,07	1,05	0,90	— 0,4	— 7,5	0,450	C	— 2,50	— 5,0	0,15	NE
20	593,48	— 3,57	1,21	0,90	+ 1,2	— 8,0		SE	— 3,83	— 8,0		E
21	586,75	+ 1,50	1,83	0,89	+ 1,8	+ 1,3		SE	+ 0,33		0,04	SE
22	591,41	— 3,11	1,33	0,93	+ 1,6	— 7,3		SO	— 4,50	—10,0	0,06	NO
23	598,04	— 6,35	0,95	0,93	— 5,6	— 8,0		SO	— 8,33	—12,0		SE
24	601,31	— 9,22	0,75	0,96	— 7,7	—11,0		S	— 7,67	—12,0		E
25	596,39	— 8,27	0,82	0,96	— 7,7	— 9,3		SE	— 4,67	— 7,0		SE
26	589,98	— 2,43	1,36	0,92	+ 1,5	— 7,0		SE	± 0,00	— 1,5		SE
27	594,37	+ 1,15	1,73	0,87	+ 1,7	+ 0,5		S	+ 1,00	+ 1,0	0,03	S
28	597,19	+ 0,15	1,69	0,90	+ 1,2	— 0,6		SO	+ 0,17	— 0,5		SE
29	593,35	— 0,35	1,61	0,91	+ 1,5	— 2,3		SE	— 0,50	— 1,5	0,10	SE
30	585,73	— 2,94	1,27	0,90	— 1,8	— 4,3	0,400	SE	— 2,33	— 3,0		N
31	582,08	— 6,15	0,86	0,84	— 3,8	— 8,2	0,150	C	— 4,17	— 5,0	0,01	NO
Средн.	595,57	— 5,33	1,12	0,92	—2,80	— 7,67	1,000		— 4,07	—5,65	0,58	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	582,71	— 9,6	0,71	0,96	—10,3	— 8,7		O	599,65	— 6,9	— 9,6	O
2	579,88	— 8,4	0,83	0,98	—10,2	— 6,9	0,005	O	598,80	— 2,5	— 8,9	SO
3	579,29	—10,1	0,71	0,98	—12,8	— 6,0	0,025	O	601,43	— 2,5	— 5,2	SE
4	577,26	— 8,6	0,81	0,98	—10,1	— 7,3	0,025	C	599,74	— 4,4	— 9,0	E
5	578,07	— 8,2	0,80	0,92	— 8,6	— 7,6		O	598,38	— 6,7	— 9,0	C
6	576,85	—14,1	0,52	0,97	—20,0	— 7,2		C	596,18	— 4,9	— 8,9	O
7	583,28	—20,0	0,27	1,00	—23,0	—15,5		O	589,97	— 0,8	— 8,0	SO
8	586,56	—22,9	0,21	1,00	—26,0	—17,7		C	587,50	+ 1,8	+ 0,1	S
9	588,01	—19,3	0,30	1,00	—23,2	—11,9		C	584,85	+ 3,1	+ 0,5	S
10	582,12	— 3,9	1,14	0,86	—10,6	+ 1,7		SE	585,87	+ 2,1	+ 0,4	O
11	582,74	+ 0,2	1,47	0,79	— 2,3	+ 2,1		SO	590,15	+ 1,0	— 0,6	S
12	583,20	— 7,0	0,81	0,84	—13,2	+ 0,3		S	588,02	+ 1,5	± 0,0	O
13	577,81	— 6,8	0,84	0,85	— 8,8	— 5,8	0,025	SO	593,67	— 6,5	—10,3	NE
14	572,62	— 7,2	0,89	0,94	— 9,0	— 5,7	0,013	SO	598,54	— 9,5	—14,0	NO
15	567,92	—11,1	0,64	0,97	—15,0	— 6,4		S	595,38	— 2,8	— 9,9	NO
16	571,93	—14,1	0,49	0,98	—16,4	— 8,6		O	597,21	— 2,9	— 9,2	SO
17	577,38	— 9,0	0,72	0,89	—14,0	— 5,2		O	592,85	— 1,1	— 2,8	O
18	582,89	— 9,2	0,73	0,91	—12,2	— 7,1		C	595,08	— 0,6	— 4,2	SO
19	581,57	— 8,2	0,81	0,95	— 9,8	— 6,0		SO	593,41	— 0,8	— 3,6	SO
20	580,44	— 6,1	0,91	0,87	— 6,9	— 5,0		SO	591,45	— 0,6	— 3,5	SE
21	586,25	— 5,7	1,01	0,93	— 6,5	— 4,2		C	593,48	— 3,3	— 5,1	S
22	587,16	— 6,2	0,95	0,92	— 7,9	— 4,4		C	591,78	— 0,9	— 5,0	SE
23	581,76	— 6,3	0,91	0,89	— 7,0	— 5,3		SO	587,31	+ 0,8	— 2,0	SE
24	579,88	— 7,8	0,82	0,92	— 9,8	— 5,4		O	585,39	+ 1,8	+ 0,2	SE
25	584,96	— 7,9	0,87	0,99	— 8,7	— 7,2	0,025	O	589,23	— 1,9	— 3,4	NO
26	585,78	— 9,3	0,76	0,99	—11,0	— 6,6		SE	592,89	— 1,3	— 4,4	SE
27	588,95	—11,8	0,59	0,96	—16,0	— 7,3		O	593,88	+ 1,5	— 0,2	S
28	588,57	— 4,2	1,15	0,92	— 7,9	— 2,2		SO	594,14	— 1,4	— 3,1	E
29	589,41	— 3,6	1,10	0,83	— 5,5	+ 0,4		C	590,37	— 3,1	— 6,2	E
30	587,49	— 3,9	0,87	0,66	— 9,0	+ 2,1		C	585,23	+ 0,8	— 2,6	SO
31	584,43	— 6,5	0,69	0,68	—11,1	— 2,1		S	583,93	— 0,2	— 3,5	SE
Средн.	581,84	—8,93	0,78	0,91	—11,70	—5,70	0,119		592,44	— 1,65	— 4,87	

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	599,63	—11,45	0,60	0,96	—14,0	— 9,8		SO	— 6,50	S	— 6,00	N
2	594,49	—13,47	0,51	0,99	—15,4	—10,8		S	— 8,50	SO	— 5,25	E
3	589,62	— 8,58	0,78	0,93	—11,3	— 7,2		S	—12,50	SO	— 5,50	SE
4	593,05	—15,43	0,49	1,00	—23,8	— 7,2	0,050	SO	— 8,50	C	— 6,50	SE
5	594,83	— 9,12	0,80	1,00	—13,6	— 5,8		SE	— 8,00	C	— 6,50	N
6	597,83	— 9,74	0,74	1,00	—11,8	— 8,8		S	— 9,50	S	— 8,50	E
7	598,22	— 6,04	0,99	0,95	— 8,6	— 5,0		SO	—10,50	S	— 6,00	N
8	599,29	— 7,56	0,88	0,96	—10,8	— 5,1		S	—11,00	C	— 4,00	NE
9	597,24	— 8,33	0,83	0,97	—10,6	— 6,0	0,075	NO	—12,50	C	— 7,00	NE
10	602,33	—18,64	0,36	1,00	—26,0	— 7,3		SO	—15,50	C	— 9,75	N
11	605,62	—18,40	0,32	1,00	—21,7	—13,3		C	—16,00	C	— 7,50	E
12	602,74	—16,80	0,38	1,00	—20,7	—11,9		S	—14,50	C	— 6,50	N
13	596,30	—12,88	0,53	0,95	—17,0	— 9,4		S	— 9,00	SO	— 3,50	S
14	593,03	—13,12	0,52	0,98	—15,0	—10,2		NE	— 5,50	C	— 2,75	NO
15	590,89	— 7,62	0,86	0,94	—11,4	— 2,3		C	— 5,50	C	— 4,25	S
16	588,90	— 2,60	1,21	0,83	— 6,7	— 0,4		S	— 7,50	C	— 6,75	N
17	593,53	— 7,40	0,88	0,93	—11,4	— 1,6		SO	—14,50	NO	— 9,50	SE
18	596,90	—10,55	0,72	0,98	—17,7	— 5,5	0,025	SO	— 9,50	C	— 9,00	SE
19	600,01	—14,85	0,45	1,00	—17,4	—12,3		C	— 7,50	O	— 8,25	S
20	596,97	—13,20	0,54	0,99	—19,7	—10,1		S	—10,50	C	— 5,25	N
21	593,74	— 5,06	1,02	0,87	—10,2	— 2,7	0,025	SE	— 8,50	O	— 7,00	E
22	596,67	— 5,36	1,10	0,97	— 7,8	— 2,0		SO	— 9,50	O	— 6,75	SE
23	595,29	— 6,77	0,98	0,99	— 8,2	— 4,7		NO	—13,50	S	— 6,00	SE
24	591,00	— 5,99	1,05	0,98	—12,0	— 4,3	0,013	NE	—11,50	S	— 4,75	S
25	597,47	—14,34	0,48	1,00	—16,0	—11,5		O	—13,00	C	— 3,25	S
26	601,54	—16,86	0,40	1,00	—23,0	— 9,8		S	—11,50	O	— 3,00	S
27	605,60	—17,90	0,33	1,00	—21,5	—15,7		O	— 8,50	S	— 3,00	S
28	604,45	—22,08	0,23	1,00	—25,6	—16,5		O	—10,50	S	+ 1,25	NO
29	602,21	—15,74	0,42	1,00	—19,5	—11,0		S	—11,50	C	— 1,50	S
30	599,57	—10,94	0,67	1,00	—15,2	— 7,8	0,025	S	— 9,50	C	— 6,75	S
31	602,85	—16,07	0,43	1,00	—20,6	— 8,9		N	— 9,50	S	— 1,25	SE
Средн.	597,48	—11,71	0,66	0,97	—15,62	—7,90	0,325		—13,32		— 5,49	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	563,63	—28,78	0,07	0,60	—31,5	—23,8		C	— 2,3	S	—5,00	SO
2	560,66	—30,15	0,06	0,46	—32,8	—25,1		C	— 5,5	S	—2,62	SO
3	559,05	—31,59	0,07	0,59	—34,0	—26,7		C	— 3,9	O	—2,25	SO
4	560,67	—30,69	0,07	0,67	—32,8	—27,1		C	— 5,9	O	—4,00	SO
5	562,91	—29,61	0,08	0,68	—31,3	—26,1		C	—12,1	NO	—4,12	NE
6	567,13	—27,01	0,06	0,48	—29,0	—24,2		C	—19,0	O	—6,62	SO
7	568,57	—26,07	0,07	0,52	—28,7	—21,1		C	—21,2	SO	—5,50	SO
8	567,14	—18,17	0,20	0,61	—21,5	—12,9		C	—19,8	SE	—1,00	SO
9	564,70	—14,99	0,30	0,66	—17,6	—11,3		NO	— 3,7	S	+1,62	S
10	564,12	—20,70	0,15	0,55	—24,6	—15,4		C	— 0,3	S	+2,25	S
11	565,61	—21,92	0,12	0,50	—24,0	—17,9		C	— 0,4	SO	+2,62	S
12	566,98	—21,79	0,13	0,54	—25,2	—17,8		C	— 1,7	SO	+2,87	S
13	564,91	—23,85	0,13	0,70	—26,7	—18,8		C	—17,8	S	+1,12	S
14	562,83	—24,68	0,10	0,65	—27,4	—19,8		C	—18,6	S	—6,50	N
15	562,76	—24,93	0,13	0,81	—27,3	—20,9		E	—10,6	S	—5,75	O
16	561,81	—22,82	0,15	0,78	—24,8	—19,7		C	— 8,5	S	—4,50	C
17	559,80	—22,35	0,17	0,81	—24,7	—18,2		C	—11,1	SO	—2,62	C
18	559,63	—15,97	0,31	0,77	—16,3	—15,2		C	—17,2	O	—0,87	C
19	559,94	—13,97	0,43	0,87	—15,2	—11,9		C	— 6,7	SO	—2,12	C
20	558,99	—13,10	0,49	0,90	—15,8	—10,3	0,006	C	— 4,1	S	—1,12	C
21	560,26	—15,91	0,36	0,87	—19,0	—12,0		C	— 2,9	S	—1,00	E
22	559,24	—20,46	0,23	0,93	—24,6	—14,0		C	— 2,5	S	—0,50	E
23	557,55	—19,99	0,23	0,81	—23,8	—16,0	0,062	S	— 2,2	S	—0,75	SE
24	560,81	—21,31	0,19	0,75	—26,5	—14,5		O	— 4,6	S	—1,00	SE
25	562,93	—24,21	0,14	0,79	—27,6	—19,4		C	— 8,6	NE	+1,25	SO
26	563,91	—24,18	0,15	0,87	—27,0	—19,5		C	— 6,4	E	+0,25	SO
27	562,04	—21,95	0,18	0,80	—25,5	—19,0		C	— 9,2	O	—0,50	E
28	563,86	—18,38	0,27	0,86	—22,0	—15,6		C	— 4,3	S	—5,25	E
29	563,22	—20,17	0,23	0,87	—24,4	—15,8		C	— 3,9	S	—2,00	E
30	558,42	—22,90	0,18	0,87	—26,5	—16,1		C	— 3,8	S	+1,87	E
31	558,91	—23,84	0,15	0,78	—27,4	—18,3		C	— 2,0	SE	+1,00	E
Средн	562.35	—22,46	0,18	0,72	—25,34	—18,21	0,068		— 7,77		—1,64	

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	576,40	—2,28	1,28	0,86	— 3,9	+ 0,6		NO	—12,0	E	— 5,50	NE
2	576,58	—4,17	1,03	0,82	— 7,1	— 0,6		NO	— 5,2	C	— 5,50	N
3	577,03	—3,97	1,15	0,90	— 6,8	— 1,6		NO	— 6,0	C	— 3,50	S
4	575,25	—4,71	1,04	0,87	— 7,5	— 0,7		NO	—11,5	C	— 4,00	SO
5	572,84	—4,40	0,99	0,80	— 6,2	— 1,8		NO	—12,7	C	—11,00	SO
6	574,52	—4,20	1,00	0,81	— 7,5	— 0,6		O	—10,0	C	—11,50	E
7	575,03	—5,06	1,03	0,89	— 8,0	— 1,2		NO	+ 0,5	S	— 7,50	SE
8	572,37	—2,99	1,15	0,82	— 5,2	+ 0,2		O	+ 1,5	C	— 3,50	S
9	573,05	—0,98	1,28	0,77	— 3,6	+ 2,0		NO	+ 4,0	S	— 3,75	S
10	571,19	+4,18	1,90	0,72	± 0,0	+ 3,0		NO	+ 1,3	NE	— 6,00	NE
11	570,88	+2,24	1,95	0,90	— 0,8	+10,1		NO	+ 0,5	S	— 8,50	N
12	568,31	+3,36	1,96	0,81	+ 0,2	+ 5,0		O	+ 0,4	C	—11,00	N
13	567,18	+3,98	2,08	0,81	+ 1,2	+ 5,8		NO	— 7,2	NE	— 8,00	N
14	568,87	+4,08	1,70	0,65	+ 2,2	+ 6,2		NO	—15,0	N	— 6,00	SE
15	572,28	+1,78	1,38	0,65	± 0,0	+ 4,4		NO	— 6,0	SO	— 6,00	E
16	579,70	+0,58	1,42	0,75	— 1,5	+ 3,6		NO	—15,0	SO	— 8,00	NE
17	571,84	—0,66	1,30	0,76	— 3,8	+ 1,1		SE	— 4,0	C	—10,00	E
18	570,92	+3,47	1,52	0,62	+ 1,7	+ 5,2		NO	— 0,6	SO	—11,00	E
19	572,32	+0,18	1,29	0,70	— 3,6	+ 4,5		NO	— 4,7	C	—11,50	E
20	571,61	—0,68	1,20	0,70	— 3,5	+ 3,6		O	— 2,5	SO	—10,50	E
21	570,61	+1,51	1,33	0,64	± 0,0	+ 3,4		NO	— 3,7	C	—10,00	E
22	571,55	+1,64	1,75	0,84	± 0,0	+ 2,8	0,020	NO	+ 0,9	C	— 6,50	E
23	570,96	+1,53	1,76	0,85	— 0,8	+ 3,6		E	+ 1,5	C	— 5,00	O
24	568,82	+2,86	1,81	0,79	— 0,8	+ 7,6		SO	— 2,2	NE	— 6,50	S
25	568,92	+5,04	2,06	0,74	+ 2,2	+ 8,3		NO	+ 1,2	C	—15,50	SO
26	571,03	+3,13	2,00	0,83	— 0,6	+ 9,2		C	+ 1,7	SO	— 7,00	S
27	571,98	+2,82	2,11	0,92	+ 1,2	+ 3,8	0,007	E	— 1,0	E	— 9,00	SE
28	570,34	+3,39	2,10	0,87	+ 2,0	+ 4,8		SE	— 0,8	SE	—15,50	E
29	568,30	+3,21	2,04	0,85	± 0,0	+ 6,4		SE	— 1,8	SO	—15,50	NE
30	568,83	+5,91	1,89	0,63	+ 2,0	+11,4		O	— 0,9	SO	— 8,00	SE
31	567,91	+4,67	1,77	0,67	— 1,0	+12,0		NO	— 1,7	S	— 5,00	SO
Средн.	571,85	+0,83	1,56	0,78	— 1,92	+ 3,94	0,027		— 3,6		— 8,25	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	608,38	+ 0,7	1,73	0,91	+ 0,5	+ 1,3		O	— 1,67	C	593,87	— 3,2
2	607,94	— 1,3	1,54	0,96	— 1,0	+ 0,2		S	— 3,97	NO	592,87	— 4,2
3	604,60	— 5,2	1,11	0,97	— 5,0	— 1,6		S	— 4,37	C	591,87	— 5,0
4	604,12	— 5,1	1,09	0,94	— 7,3	— 3,7		S	— 2,67	NO	589,87	— 3,5
5	603,19	— 4,4	1,18	0,96	— 4,9	— 3,4		S	— 1,20	C	588,98	— 3,2
6	597,77	— 4,8	1,12	0,95	— 5,2	— 4,1	0,027	SE	— 2,03	C	587,10	— 9,0
7	595,21	— 6,5	0,95	0,95	— 7,5	— 4,7		SE	— 1,63	C	586,27	— 1,4
8	589,02	— 7,0	0,91	0,95	— 8,5	— 5,4		SE	— 0,87	N	586,33	— 1,5
9	583,87	— 4,4	1,14	0,93	— 8,0	— 1,0		SO	— 3,07	NO	580,20	— 7,0
10	589,78	— 3,6	1,20	0,91	— 5,5	— 2,3		S	— 5,83	N	578,63	+ 0,5
11	593,40	— 4,9	1,11	0,94	— 4,7	— 3,0	0,098	NE	— 7,50	NE	584,97	± 0,0
12	600,61	—11,9	0,57	0,94	—12,7	— 7,2	0,163	S	— 9,60	NE	586,42	— 0,5
13	605,27	— 9,4	0,73	0,93	—14,2	— 6,5		S	—11,43	C	587,42	—10,2
14	599,71	+ 1,0	1,75	0,89	— 8,0	+ 2,3		O	—10,47	C	578,40	— 6,5
15	601,85	— 1,5	1,49	0,94	— 2,3	+ 1,0		SO	— 9,70	N	577,68	— 3,5
16	592,34	— 4,2	1,49	0,92	— 6,0	— 4,0		S	— 8,47	E	584,27	— 3,0
17	595,26	— 0,2	1,59	0,91	— 2,4	+ 0,3		SO	— 4,30	O	584,57	— 3,0
18	594,21	+ 0,5	1,75	0,93	— 0,1	+ 1,4		S	— 2,67	O	587,67	— 2,7
19	591,39	+ 0,7	1,77	0,93	— 0,3	+ 1,5	0,059	O	— 1,63	C	587,48	— 3,5
20	592,09	+ 0,7	1,82	0,95	— 0,3	+ 1,4		S	— 1,40	C	586,42	— 4,0
21	586,62	+ 0,8	1,85	0,96	+ 0,2	+ 1,2	0,061	S	— 2,60	C	588,86	— 3,5
22	589,64	— 0,7	1,65	0,96	— 0,8	+ 1,3		NE	— 4,90	NE	587,86	— 3,0
23	594,24	— 1,2	1,53	0,93	— 3,0	± 0,0	0,055	E	— 4,11	NE	585,86	— 3,7
24	594,52	+ 0,7	1,79	0,94	+ 0,5	+ 1,4		SE	—10,00	C	584,55	— 4,2
25	589,44	+ 1,2	1,92	0,96	+ 0,5	+ 1,1		S	— 5,83	C	584,25	— 6,0
26	587,80	+ 1,4	1,94	0,95	+ 0,5	+ 2,2	0,191	S	— 0,97	O	585,86	— 5,5
27	593,75	+ 1,5	1,88	0,91	+ 1,3	+ 2,8		SO	+ 1,07	SO	588,11	— 4,5
28	594,51	— 0,1	1,65	0,93	— 0,7	+ 1,3		SE	+ 1,87	SO	589,14	— 4,0
29	592,66	— 0,2	1,63	0,92	— 1,0	+ 0,7	0,038	S	+ 2,23	C	583,91	— 5,5
30	588,91	— 1,0	1,51	0,91	— 1,0	± 0,0		NO	— 0,17	S	583,85	— 3,5
31	585,72	— 2,2	1,36	0,91	— 3,2	+ 0,4		O	— 4,63	C	581,54	— 2,5
Средн	595,09	— 2,3	1,44	0,94	— 3,6	— 0,8	0,692		— 3,95		585,97	— 4,77

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	B	T	B	T
1	609,60	+ 0,87	1,84	0,95	+ 0,7	+ 1,2		O	595,04	— 4,50	598,74	— 5,2
2	607,96	— 1,33	1,55	0,96	— 2,8	+ 0,6		SO	595,09	— 5,50	597,01	— 6,7
3	605,63	— 5,10	1,08	0,94	— 6,5	— 2,8			596,19	— 5,05	594,06	— 7,1
4	605.02	— 4,57	1,17	0,97	— 7,0	— 3,9			595,89	— 4 00	590,85	— 5,0
5	603,90	— 3,67	1,27	0,97	— 4,2	— 3,5			593,24	— 4,77	591,64	— 8,4
6	597,97	— 4,23	1,21	0,97	— 4,8	— 3,3			592,04	— 8,25	593,11	— 6,0
7	595,40	— 5,33	1,10	0,98	— 5,8	— 4,1			589,44	— 9,25	591,85	—11,1
8	588,89	— 6,10	0,98	0,94	— 6,9	— 5,7	0,315		585,49	— 5,50	589,10	— 9,9
9	582,35	— 2,40	1,39	0,94	— 7,0	+ 0,4			584,40	+ 0,75	585,57	— 0,8
10	590,37	— 2,70	1,32	0,93	— 4,5	— 2,2	0,295		580,54	+ 0,25	582,65	+ 1,1
11	593,56	— 3,60	1,27	0,96	— 3,5	— 2,2			586,08	+ 1,00	581,28	+ 1,4
12	601,64	— 9,40	0,77	1,00	—11,4	— 5,4		O	584,54	+ 1,00	580,10	+ 1,1
13	607,07	—11,47	0,63	1,00	—15,2	— 9,4		O	588,86	— 9,50	584,68	—10,9
14	600,90	+ 1,43	1,80	0,89	—10,2	+ 2,2		O	589,21	—12,25	587,02	—15,3
15	603,05	— 0,87	1,54	0,92	— 2,5	+ 0,6		SO	581,13	— 5,00	587,88	—10,8
16	593,04	— 3,33	1,27	0,93	— 6,2	— 0,7		S	584,09	— 3,75	587,33	— 5,8
17	596,14	+ 0,10	1,67	0,92	— 1,2	+ 0,6		SO	586,94	— 1,75	587,02	— 3,8
18	594,90	+ 0,77	1,72	0,89	+ 0,4	+ 1,2		S	588,34	— 3,00	587,61	— 3,4
19	591,98	+ 1,40	1,89	0,93	+ 0,2	+ 2,0		NO	588,20	— 1,75	588,95	— 2,2
20	592,39	+ 1,13	1,85	0,93	± 0,0	+ 1,8		SE	588,55	— 1,50	590,91	— 3,5
21	587,00	+ 1,20	1,92	0,96	+ 0,8	+ 1,8	0,250	S	591,79	— 2,95	594,16	— 5,9
22	589,99	+ 0,53	1,82	0,96	— 0,4	+ 1,7		N	591,14	— 1,85	594.02	— 4,2
23	594,41	— 0,40	1,70	0,97	— 2,1	+ 0,6	0,245	NE	590,29	— 2,25	591,44	— 1,9
24	594,78	+ 1,27	1,89	0,94	+ 0,4	+ 2,0	0,425		588,09	— 0,50	588,46	— 2,9
25	589,51	+ 1,40	1,94	0,95	+ 0,9	+ 1,8		SE	584,54	— 0,50	588,83	— 5,3
26	588,30	+ 1,60	1,93	0,93	+ 1,0	+ 2,0		S	586,54	—11,50	593,61	—12,2
27	594,53	+ 1,57	1,87	0,91	+ 1,4	+ 2,2		SO	589,09	— 3,00	595,00	—13,4
28	595,16	— 0,43	1,61	0,93	— 1,0	+ 0,0		E	592,85	— 3,00	592,09	— 5,8
29	592,72	— 0,23	1,68	0,95	— 1,0	+ 0,3	0,138		589,94	— 3,00	590,61	—10,0
30	589,56	— 0,90	1,56	0,93	— 1,8	+ 0,4		NO	594,44	— 2,00	583,25	— 3,2
31	586,60	— 1,43	1,45	0,91	— 2,5	— 0,5		O	584,14	— 1,25	579,33	— 3,9
Средн.	595,62	— 1,75	1,51	0,94	— 3,31	— 0,65	1,668		588,91	— 3,68	589,29	— 5,8

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	V
1	585,80	— 6,2	0,90	0,87	— 8,5		S	— 2,90	1,04	0,74	— 3,2	S
2	585,89	—12,7	0,55	0,96	—15,8		C	— 1,73	1,12	0,72	— 2,0	S
3	585,28	—21,5	0,27	1,00	—20,3		O	— 2,53	1,08	0,74	— 2,7	O
4	585,28	—26,2	0,20	1,00	—32,8	0,050	C	— 5,00	0,66	0,75	— 5,3	O
5	583,15	—16,5	0,38	1,00	—20,5	0,101	C	— 2,70	1,70	0,75	— 3,3	O
6	582,86	—21,5	0,25	1,00	—20,8		C	—12,27	0,34	0,59	—12,4	N
7	585,52	—20,7	0,25	1,00	—28,0		O	—13,40	0,29	0,58	—14,5	C
8	591,68	—25,4	0,19	1,00	—23,0		SO	—17,67	0,20	0,57	—19,5	E
9	594,72	—31,2	0,09	1,00	—34,2		C	—15,40	0,23	0,52	—22,0	NE
10	586,17	—14,6	0,45	0,93	—31,0	0,225	SE	+ 1,90	1,44	0,68	+ 1,8	O
11	583,54	— 2,1	1,28	0,84	—12,0		S	+ 1,33	1,40	0,70	± 0,0	O
12	587,24	— 2,0	1,26	0,82	— 2,0		S	+ 1,07	1,44	0,72	+ 0,2	O
13	582,57	— 4,4	1,06	0,86	— 6,0		C	— 6,27	0,85	0,71	— 1,3	N
14	580,16	—10,9	0,57	0,83	—10,0	0,100	C	—15,83	0,25	0,61	—16,6	NE
15	574,63	—21,8	0,23	1,00	—27,0		C	—10,40	0,47	0,67	—11,5	O
16	575,02	—16,2	0,40	1,00	—22,0	0,025	SO	— 6,17	0,76	0,73	— 8,2	SO
17	586,15	—14,3	0,46	0,93	—20,5		O	— 4,03	0,95	0,75	— 4,4	SO
18	587,88	—15,2	0,43	0,96	—16,7		SO	— 5,10	0,86	0,75	— 6,1	C
19	584,75	— 8,2	0,75	0,87	—18,0		SO	— 3,33	1,00	0,76	— 4,5	SO
20	584,25	— 5,4	0,95	0,86	—10,5		S	— 2,13	1,14	0,75	— 2,8	SE
21	590,08	—12,9	0,57	0,94	— 6,6	0,006	C	— 3,43	1,04	0,76	— 2,3	S
22	591,43	— 8,5	0,76	0,86	—21,5		S	— 3,30	1,04	0,77	— 3,7	S
23	585,08	— 3,9	1,12	0,87	— 5,0		SO	— 2.50	1,14	0,78	— 3,0	SO
24	582,97	— 6,1	0,90	0,86	— 8,0		SO	— 3,60	1,00	0,75	— 3,9	SO
25	591,83	— 9,1	0,74	0,90	— 7,7		NE	— 7,00	0,68	0,71	— 7,8	SO
26	595,74	—17,0	0,36	0,99	—22,0	0,075	NE	— 9,60	0,51	0,67	—10,0	O
27	591,29	—12,8	0,52	0,92	—16,0	0,038	C	—10,07	0,54	0,72	—14,5	S
28	590,02	— 5,7	0,89	0,82	—12,8		S	— 4,93	0,89	0,76	— 4,7	SO
29	594,18	— 5,1	0,94	0,82	— 7,2		E	— 5,53	0,86	0,77	— 8,0	C
30	593,26	— 4,4	1,04	0,84	— 8,0		C	— 3,77	1,00	0,77	— 5,1	S
31	587,62	— 3,9	0,95	0,73	— 5,8		E	— 2,63	1,14	0,79	— 4,7	SO
Средн.	586,35	—12,5	0,65	0,91	—16,1	0,620		— 5,90	0,87	0,71	— 6,65	

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	574,78	— 8,4	0,75	0,88	— 8,7		NO	598,54	— 5,97	— 7,2		S
2	573,57	— 8,9	0,73	0,91	—11,0	0,038	NO	597,20	— 9,40	—14,0		NO
3	568,98	— 6,9	0,83	0,85	— 8,2	0,156	NO	593,75	—12,33	—22,5		NO
4	569,12	— 6,8	0,87	0,88	— 7,4	0,063	NO	597,83	—20,90	—22,7	0,150	NO
5	568,68	— 8,3	0,76	0,88	— 9,0	0,026	NO	594,26	—15,57	—19,0	0,125	SE
6	567,30	— 9,1	0,72	0,91	—10,0		C	595,77	—12,40	—13,5		SE
7	569,56	—18,2	0,32	0,92	—16,4	0,006	NO	597,94	—16,83	—25,5	0,138	SE
8	572,78	—21,7	0,27	0,94	—32,3	0,006	SE	605,98	—23,83	—25,2		SE
9	574,32	—18,2	0,31	0,92	—25,1		SE	609,17	—24,90	—27,0		SE
10	575,04	— 9,9	0,65	0,88	—15,5		SE	607,85	—18,17	—23,0		SE
11	573,44	± 0,0	1,24	0,68	—10,4		NO	599,45	— 4,00	— 5,5		SE
12	574,86	—10,8	0,63	0,89	—13,1		SE	603,22	— 5,17	—11,0	0,150	S
13	569,16	—12,5	0,55	0,91	—18,0		E	599,89	—10,40	—16,0		SE
14	566,53	—10,2	0,67	0,88	—17,1	0,006	C	594,06	—12,90	—16,0		SE
15	557,76	— 7,6	0,82	0,89	— 8,2	0,063	NO	587,45	— 5,63	— 7,5		S
16	560,88	—13,7	0,45	0,87	—13,2	0,012	NO	586,15	— 8,33	—16,7		SE
17	563,42	— 7,0	0,85	0,88	—15,4	0,013	NO	588,55	—12,67	—16,0	0,225	SO
18	572,14	— 5,6	0,97	0,89	— 6,0	0,025	SE	600,26	—13,73	—16,0		O
19	571,74	— 5,9	0,97	0,91	— 7,1	0,019	NO	598,41	—12,57	—13,5		S
20	570,62	—10,6	0,68	0,91	— 8,5		C	597,37	—11,00	—13,2	0,125	S
21	571,77	— 9,6	0,70	0,88	—21,0	0,013	C	600,35	—11,90	—19,2		NO
22	576,97	—11,3	0,64	0,87	— 7,0		C	606,85	—16,67	—18,5		NE
23	574,88	—16,0	0,42	0,93	—23,6		E	600,95	—14,30	—17,0		SE
24	571,23	— 6,5	0,90	0,88	— 9,8		NO	596,04	— 8,40	—10,0		S
25	571,23	— 8,3	0,77	0,90	— 9,0	0,094	C	601,85	— 8,57	—17,0		S
26	573,82	—10,0	0,63	0,87	—10,1	0,063	SE	610,56	—16,17	—17,5		NO
27	575,82	—10,9	0,63	0,88	—11,8		S	607,26	— 8,07	—16,0	0,213	SE
28	578,33	—13,9	0,48	0,85	—20,0		C	606,33	— 5,93	—10,0		S
29	578,88	— 8,1	0,80	0,89	—19,2		SE	606,87	— 6,33	— 8,2		S
30	578,66	— 6,5	0,98	0,88	—18,1		C	607,83	— 5,17	— 8,0		S
31	575,24	— 5,0	1,00	0,86	— 6,0		E	606,92	— 5,83	— 9,0		SE
Средн.	571,66	— 9,9	0,71	0,88	—13,4	0,603		600,16	—11,74	—15,53	1,126	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	ЛУГАНЬ. B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	БАКУ. T	e''	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	603,91	—4,63	1,03	0,86	— 5,5		SO	+3,00	2,23	0,96	0,250	NE
2	603,05	—4,90	1,01	0,86	— 6,6	0,025	SO	+3,56	2,28	0,94		NE
3	604,56	—4,17	1,07	0,84	— 5,1		NE	+2,94	2,08	0,90		N
4	603,41	—6,40	0,86	0,84	— 7,5		E	+4,19	2,05	0,77		S
5	601,70	—7,50	0,76	0,83	— 8,8		E	+2,25	1,65	0,75		O
6	600,67	—8,20	0,68	0,77	—10,8		C	+2,87	1,82	0,79		N
7	596,68	—4,80	1,01	0,85	— 9,0		SO	+3,87	2,03	0,79		NE
8	593,68	+1,87	1,87	0,88	— 4,4	0,075	S	+4,75	2,25	0,79		SO
9	591,65	+3,40	1,91	0,79	+ 2,0	0,019	S	+6,50	2,02	0,65		SO
10	590,20	+4,00	2,21	0,86	+ 3,8		S	+7,12	2,22	0,67		SO
11	595,21	+1,10	1,79	0,91	+ 0,9		S	+6,87	2,77	0,86		O
12	591,11	+3,47	2,19	0,90	— 0,1	0,213	C	+5,25	2,28	0,81		SO
13	593,78	—0,90	1,53	0,88	+ 1,2	0,075	NO	+4,75	2,24	0,83		C
14	600,58	—8,33	0,69	0,81	— 8,7	0,025	NO	+3,75	2,23	0,89		N
15	597,70	—3,00	1,07	0,75	—10,0		O	+2,56	2,11	0,93		N
16	602,63	—3,50	0,96	0,72	— 7,0		SE	+2,44	1,85	0,84		N
17	597,26	—2,57	1,19	0,81	— 5,4		O	+2,87	2,06	0,88		SO
18	599,27	—1,33	1,31	0,82	— 3,7		C	+5,00	2,37	0,84		N
19	597,42	—0,47	1,46	0,84	— 2,0	0,163	O	+5,12	2,32	0,83		N
20	594,56	—0,90	1,47	0,87	— 1,8	0,025	SO	+5,00	2,23	0,81		S
21	597,87	—3,07	1,19	0,86	— 5,0		NE	+4,25	2,11	0,82		NO
22	597,48	—2,03	1,28	0,84	— 3,4		SE	+3,00	1,78	0,76		N
23	593,14	—0,40	1,45	0,83	— 3,8	0,175	SE	+4,75	2,13	0,79		S
24	588,88	+2,37	1,67	0,86	+ 1,0	0,213	C	+6,00	2,32	0,77		S
25	591,93	+1,07	1,79	0,91	+ 1,0		O	+6,87	2,66	0,82		S
26	597,80	+0,40	1,69	0,90	— 1,4		C	+4,75	2,23	0,83		NE
27	599,45	+0,63	1,76	0,92	± 0,0		SE	+4,94	2,31	0,84		NE
28	598,03	—1,73	1,40	0,90	— 1,0		E	+5,75	2,33	0,79		S
29	593,55	—1,93	1,32	0,86	— 5,0		E	+5,50	2,27	0,79		SO
30	590,36	+1,17	1,74	0,85	— 2,4	0,143	SO	+5,50	2,28	0,79		E
31	589,93	+1,73	1,86	0,90	— 0,5	0,025	C	+4,25	2,30	0,89		N
Средн.	596,69	—1,60	1,39	0,85	— 3,52	1,176		+4,52	2,19	0,82	0,250	

Число.	ОРЕНБУРГЪ. B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	ПЕНЗА. B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	V
1	603,62	—15,65	0,42	1,00	—18,6	0,005	E	590,33	— 6,0	0,83	0,79	SO
2	603,05	—13,25	0,53	1,00	—17,3	0,005	NE	593,18	— 5,1	0,91	0,79	SO
3	599,94	— 6,85	0,92	0,94	—12,0	0,010	S	594,45	— 7,1	0,77	0,80	SO
4	599,09	— 6,75	0,91	0,92	— 8,3		S	590,17	— 3,5	1,09	0,81	SO
5	598,40	— 7,05	0,94	0,99	— 8,5	0,070	SO	586,04	— 4,1	1,02	0,80	SO
6	595,79	— 9,60	0,75	1,00	— 9,7	0,110	SO	585,74	— 6,6	0,77	0,76	E
7	596,83	—14,05	0,50	1,00	—13,5		NO	585,74	—13,0	0,30	0,44	NE
8	597,10	— 6,20	1,03	0,99	—15,0	0,405	S	584,18	— 8,9	0,71	0,87	N
9	600,74	— 3,50	1,26	0,95	— 4,4	0,135	S	582,91	— 4,9	1,53	0,92	SE
10	601,64	— 8,05	0,86	0,99	—11,0		SE	581,93	+ 1,4	1,88	0,91	SE
11	601,00	— 7,00	0,90	0,93	— 8,8		E	583,96	+ 1,6	1,87	0,91	S
12	599,56	—11,00	0,68	0,99	—14,0		E	581,16	— 0,3	1,57	0,90	S
13	595,05	—12,50	0,62	1,00	—18,5		E	581,89	— 8,2	0,81	0,63	NO
14	591,18	— 5,90	0,97	0,91	— 8,2	0,135	E	583,69	—15,2	0,39	0,66	N
15	585,23	—13,30	0,54	1,00	—16,0	0,110	S	575,37	— 5,1	0,78	0,88	NO
16	591,78	—11,10	0,66	1,00	—12,0		S	582,89	— 3,9	0,96	0,74	SE
17	597,45	— 6,20	0,94	0,91	—11,9	0,055	SO	583,64	— 3,5	1,07	0,80	SE
18	598,87	— 7,45	0,86	0,93	— 8,2		E	585,77	— 4,9	0,85	0,56	NO
19	598,17	—11,70	0,64	0,98	— 9,0	0,080	NE	585,13	— 4,0	1,00	0,77	S
20	595,39	—13,55	0,53	1,00	—17,2	0,005	NE	584,26	— 2,7	1,05	0,73	S
21	599,18	—10,20	0,70	0,97	—11,5	0,030	SO	587,85	— 6,4	0,79	0,77	S
22	603,68	—13,20	0,55	1,00	—17,3	0,070	NE	588,11	— 6,4	0,87	0,84	S
23	601,83	—14,80	0,49	1,00	—13,0		NE	584,96	— 3,8	1,12	0,87	S
24	599,75	—16,05	0,40	1,00	—18,6		NE	581,57	— 4,0	1,20	0,94	S
25	596,89	— 8,10	0,86	0,99	—14,4	0,195	E	579,57	— 4,1	1,12	0,90	N
26	598,04	— 4,50	1,17	0,96	— 8,0	0,610	E	585,73	—12,0	0,68	0,89	N
27	601,83	— 3,55	1,25	0,94	— 4,1	0,005	E	589,90	—12,0	0,67	0,92	SE
28	602,82	— 6,95	0,89	0,92	— 8,9		NE	590,01	—11,0	0,57	0,86	N
29	602,73	— 7,10	0,91	0,96	— 8,5		NE	589,52	— 4,4	1,06	0,86	SO
30	599,70	— 6,80	0,95	0,97	— 9,3		E	582,23	— 4,7	0,97	0,81	S
31	598,27	— 7,30	0,85	0,92	— 7,7	0,005	E	581,12	— 1,6	1,33	0,85	SO
Средн.	598,54	— 9,33	0,79	0,97	—11,7	2,040		585,26	— 5,63	0,99	0,81	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	609,07	—3,57	1,00	0,75	— 4,3		NE	—13,43	—14,7	SO	—17,00	NO
2	608,23	—5,10	0,86	0,75	— 5,8		NE	—14,23	—12,0	SO	—16,00	SO
3	609,24	—6,17	0,86	0,83	— 7,3		NE	—17,33	—17,2	SO	— 8,50	NO
4	609,13	—6,60	0,71	0,70	— 7,6		SE	—18,56	—21,5	S	— 6,50	O
5	604,69	—2,80	1,15	0,80	— 7,3		C	—18,10	—18,3	E	— 5,50	S
6	604,42	—1,63	1,39	0,80	— 2,9		NE	—18,93	—20,5	SO	— 6,50	S
7	606,04	—0,60	1,45	0,84	— 3,2		O	—14,46	—16,8	S	— 6,00	S
8	604,31	+1,30	1,67	0,81	— 2,5		SE	—22,43	—23,9	SO	— 5,00	S
9	603,51	+0,60	1,64	0,84	— 3,5		SE	—28,13	—31,5	E	— 7,00	SO
10	602,53	+0,90	1,48	0,79	— 3,4		SE	—29,63	—32,4	SE	— 5,75	S
11	602,97	+1,23	1,58	0,77	— 2,4		SE	—24,16	—26,9	S	— 4,50	S
12	601,00	+1,50	1,32	0,82	— 4,5		SE	—19,30	—21,8	SO	— 6,75	S
13	597,81	+2,67	1,49	0,79	— 3,7		SE	—18,76	—20,9	SO	—11,50	NE
14	596,06	+3,10	1,95	0,84	— 2,4		O	—16,56	—17,3	SO	—14,00	NO
15	599,49	—2,30	1,18	0,68	— 3,3		SO	—15,43	—16,7	E	— 9,25	SO
16	606,58	—2,27	1,11	0,74	— 4,7		O	—16,96	—19,3	N	— 8,00	S
17	605,47	—0,50	1,44	0,79	— 2,6		NE	—24,26	—29,1	SO	— 8,50	SE
18	600,27	—0,87	1,40	0,84	— 6,5		SE	—24,26	—26,9	O	— 6,25	S
19	601,14	—1,67	1,24	0,79	— 2,5		N	—18,06	—21,3	SO	— 5,25	SO
20	602,03	—0,93	1,45	0,87	— 2,8		C	—16,70	—17,4	E	— 5,50	S
21	600,48	+1,30	1,60	0,81	— 2,6		SE	—14,76	—14,9	S	— 8,50	C
22	602,09	+1,10	1,69	0,87	+ 0,3		C	—18,80	—22,3	N	— 8,50	S
23	603,03	—1,23	1,33	0,81	— 3,7	0,650	NE	—19,83	—21,5	NE	—11,00	NO
24	601,65	—0,50	1,42	0,82	— 3,4		SE	—16,36	—19,3	SO	—11,50	SO
25	598,65	+0,57	1,58	0,83	— 2,1		SE	—18,96	—21,9	S	—11,50	S
26	600,86	+2,20	1,88	0,86	+ 1,1		NE	—17,23	—19,8	O	— 9,00	SO
27	602,21	+1,28	1,80	0,89	+ 0,2		NE	—17,96	—20,5	N	— 6,50	SO
28	601,76	+3,77	2,24	0,89	+ 1,2		C	—14,66	—16,8	SE	— 4,25	SO
29	599,19	+3,67	2,14	0,86	+ 2,2		SE	—15,56	—16,7	NO	—11,00	NO
30	598,01	+4,43	2,26	0,85	+ 2,4		SE	—17,70	—17,9	O	— 9,00	SE
31	598,72	+3,53	2,02	0,85	+ 2,3		NE	—17,58	—20,3	SO	— 7,50	SO
Средн.	602,60	—1,20	1,49	0,81	— 2,75	0,650		—18,67	—20,59		— 8,44	

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	P	V
1	— 8,90	0,64	0,78	—10,0		O	— 1,00	1,66	1,00	— 1,50		O
2	— 3,80	0,81	0,88	— 2,5	0,45	N	— 1,25	1,62	1,00	— 1,75		O
3	— 8,00	0,70	0,79	— 7,0		NE	— 4,00	1,28	1,00	— 2,00		O
4	—13,90	0,42	0,82	—12,0		N	— 2,92	1,40	1,00	— 5,00		O
5	—14,80	0,38	0,84	—16,0		O	— 9,58	0,77	1,00	—11,75	0,03	N
6	—18,30	0,30	0,80	—11,5		N	—10,25	0,70	1,00	—11,75		C
7	—17,40	0,30	0,85	—17,5		O	—10,75	0,67	1,00	—11,75		E
8	—17,50	0,29	0,85	—19,0		S	—14,58	0,45	1,00	—15,75		E
9	—16,36	0,33	0,86	—18,0		E	— 8,67	0,84	1,00	—11,25	0,31	E
10	—11,10	0,50	0,78	—12,5		E	—12,33	0,59	1,00	—15,25		O
11	—13,03	0,43	0,80	—12,5		O	—16,92	0,37	1,00	—18,50		C
12	—19,97	0,22	0,85	—20,5		E	—13,00	0,55	1,00	—16,00		E
13	—15,13	0,36	0,84	—19,0		SO	—12,75	0,58	1,00	—16,50		O
14	— 7,46	0,84	0,89	— 7,5		SE	— 1,25	1,62	1,00	— 7,00		SO
15	— 7,47	0,80	0,87	—12,0	0,15	NO	— 1,50	1,62	1,00	— 5,00	0,04	O
16	—13,80	0,41	0,74	—13,0		O	— 2,08	1,51	1,00	— 3,25		O
17	—12,73	0,47	0,81	—13,0		O	— 4,42	1,22	1,00	— 5,50		E
18	— 5,37	0,96	0,86	—10,5	0,11	S	— 0,92	1,67	1,00	— 4,00		SO
19	—14,20	0,43	0,87	—25,0	0,06	O	— 4,25	1,30	1,00	— 9,25	0,35	NO
20	—22,73	0,15	0,79	—25,0		E	— 7,07	0,97	1,00	— 8,75		E
21	—12,80	0,50	0,82	—19,0		E	+ 0,75	1,93	1,00	+ 0,25		S
22	— 1,16	1,48	0,91	— 2,0		S	— 0,67	1,76	1,00	— 5,25		S
23	— 8,50	0,63	0,76	— 5,0		S	— 6,75	0,98	1,00	— 7,25		SO
24	—10,00	0,60	0,78	— 7,5	0,13	NO	— 8,58	0,83	1,00	— 9,75		C
25	—19,99	0,21	0,77	—18,0		S	—10,92	0,67	1,00	—11,75		E
26	—18,00	0,27	0,87	—21,0		SE	— 5,67	1,11	1,00	— 9,50	0,03	SE
27	—12,07	0,52	0,87	—15,5		E	+ 0,92	1,96	1,00	— 1,00		S
28	— 1,33	1,49	0,94	— 2,5	0,45	SO	— 0,33	1,77	1,00	— 1,25		SO
29	— 1,87	1,39	0,90	— 2,5		SO	± 0,00	1,81	1,00	— 0,50	0,15	SE
30	— 3,23	1,21	0,88	— 2,5		SE	— 2,75	1,42	1,00	— 3,50		E
31	— 4,07	1,14	0,90	— 4,5		E	— 5,58	1,20	1,00	— 6,50	0,70	C
Средн.	—11,45	0,62	0,84	—12,39	1,35		— 5,78	1,19	1,00	— 7,66	1,61	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	600,94	+20,44	+22,76	+18,58		E	588,89	— 8,7			— 9,9	0,05
2	601,26	+19,56	+23,38	+16,31		N	587,29	— 7,9			— 7,6	0,15
3	600,82	+19,51	+23,47	+15,91		NE	584,82	—11,0			—15,9	
4	601,66	+19,42	+23,42	+15,33		NE	584,08	—12,0			—12,5	0,55
5			+23,24	+15,78		E	582,81	— 7,8			—11,9	0,05
6	601,98	+19,47	+23,69	+15,38		E	581,91	—11,0			—22,0	0,20
7	602,20	+19,60	+23,78	+15,69		E	586,95	—18,7			—23,6	
8	602,56	+19,73	+23,56	+16,18		E	592,36	—23,5			—31,0	
9	603,22	+20,09	+23,73	+16,98		E	593,70	—27,3			—27,0	0,25
10	602,64	+20,04	+23,91	+16,13		E	587,96	— 7,4			— 2,0	0,48
11	602,02	+20,27	+23,60	+17,02		NE	585,59	+ 0,5			— 1,5	0,08
12			+23,47	+16,76		NE	588,60	— 2,6			—10,8	
13	601,72	+20,31	+23,78	+16,80		NE	583,73	— 6,3			— 9,5	0,20
14	601,94	+20,49	+23,78	+17,07		NE	581,41	— 7,7			—14,9	1,18
15	602,42	+20,44	+23,69	+16,58		NE	573,51	—11,0			—14,4	0,30
16	602,98	+20,36	+24,18	+16,93		E	575,88	—13,7			—16,0	0,08
17	602,42	+20,31	+25,07	+16,31			577,28	—10,0			—18,9	0,05
18	601,84	+20,27	+24,18	+16,13		S	589,61	—16,7			—20,9	
19			+24,22	+17,42		E	586,52	— 7,7			—12,7	0,05
20	602,20	+20,80	+23,38	+18,71		N	585,78	— 5,6			—15,6	0,05
21	601,62	+21,20	+24,18	+18,44		NE	589,44	— 5,5			—10,4	
22	600,96	+20,36	+24,24	+16,71		E	592,83	— 5,6			— 7,0	
23	600,90	+20,31	+24,31	+16,40		E	588,67	— 5,4			— 6,0	
24	601,00	+19,82	+24,22	+16,04		S	584,77	— 5,5			— 9,0	0,48
25	600,82	+20,62	+24,58	+16,40		E	589,09	— 6,6			—10,2	0,05
26			+24,67	+15,73		E	593,18	— 8,8			—10,0	0,85
27	600,04	+20,13	+24,18	+16,27		E	592,49	— 9,7			—12,6	
28	599,82	+21,07	+24,27	+17,51		SE	593,54	— 6,3			— 6,4	
29	600,00	+21,11	+23,96	+18,31		SE	594,17	— 3,5			— 6,4	
30	598,78	+21,29	+25,16	+17,82		SE	593,45	— 2,2			— 6,0	
31	598,10	+21,82	+24,76	+19,20		SE	589,02	— 3,7			— 5,8	
Средн.	601,40	+20,31	+23,96	+16,80			587,08	—9,00			—12,53	0,255

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	593,74	— 0,90	O	— 7,3	— 9,7	NO	— 2,2	C	— 4,35	C	— 7,35	C
2	595,74	— 1,10	E	— 7,6	— 8,8	O	— 1,7	C	— 2,92	SO	— 6,65	C
3	595,82	— 4,20	O	— 5,7	— 7,0	NO	— 4,7	SO	— 6,85	S	— 5,70	O
4	594,59	— 3,80	O	— 5,6	— 7,0	E	— 5,5	SO	— 6,62	S	— 8,45	O
5	592,65	— 3,95	S	— 7,3	— 8,3	NO	— 4,7	SO	— 3,37	SO	— 6,05	O
6	591,60	—10,10	S	— 7,4	—10,2	N	— 6,9	SE	—16,87	NO	—12,70	N
7	588,37	—12,45	S	— 8,7	—10,0	E	—12,9	SE	—14,87	SO	—19,15	O
8	586,97	—14,65	E	— 5,9	— 8,2	E	—12,6	SO	—22,75	SO	—19,50	N
9	577,95	+ 0,30	S	— 4,9	— 8,0	E	—14,4	NE	—21,30	NO	—13,60	E
10	579,13	+ 1,28	NO	± 0,0	— 1,2	S	— 8,4	NE	— 7,25	S	— 1,10	S
11	584,31	+ 0,55	SE	+ 0,2	— 0,1	O	+ 1,7	SO	— 3,12	SO	+ 0,15	S
12	584,30	— 5,88	NO	— 0,4	— 1,5	S	— 3,2	SO	— 3,47	SO	— 5,40	S
13	593,39	—12,88	NO	— 1,2	— 9,6	SO	+ 1,2	SO	—17,80	S	— 6,40	NO
14	588,24	— 8,88	SO	—11,3	—14,1	NE	—12,6	NE	—14,47	SO	—13,55	NO
15	588,53	— 5,00	N	— 6,4	— 8,4	N	—12,9	NE	— 4,20	S	— 9,65	O
16	586,87	— 3,15	S	— 5,1	— 6,0	NO	— 2,2	SO	— 5,00	SO	— 7,00	O
17	586,71	— 3,88	SO	— 5,4	— 6,0	O	— 1,6	SO	— 3,90	SO	— 4,25	SO
18	588,42	— 2,12	S	— 3,2	— 4,2	O	— 1,7	C	— 5,62	SO	— 5,25	C
19	586,10	— 0,98	SO	— 3,6	— 4,5	O	— 2,3	SO	— 4,37	SO	— 5,00	C
20	586,74	— 1,25	S	— 4,1	— 7,8	O	— 3,3	SO	— 3,10	SO	— 5,00	O
21	587,70	— 2,72	S	— 7,0	— 8,0	O	— 2,9	SO	— 5,15	S	— 4,40	C
22	585,80	— 0,98	SE	— 7,2	— 8,0	NE	— 1,2	S	— 3,90	SO	— 5,95	SE
23	585,43	+ 0,62	S	— 7,2	— 7,8	SO	— 1,0	C	— 3,40	SO	— 7,30	S
24	585,71	— 0,80	SE	— 4,5	— 6,0	SO	— 5,6	C	— 5,30	S	— 7,65	S
25	588,51	— 7,12	C	— 0,3	— 9,0	SO	— 8,5	NE	— 8,92	SO	— 8,95	SE
26	588,22	— 5,25	S	—10,5	—15,7	NO	— 6,1	O	—12,65	N	—11,00	O
27	587,40	+ 0,05	C	—15,1	—15,7	O	— 3,0	SO	— 8,30	E	—13,45	C
28	589,40	— 0,25	SE	—10,1	—13,5	N	— 4,5	C	— 6,40	SE	—12,60	C
29	588,79	— 3,25	SE	— 4,2	— 5,2	E	— 3,5	SE	— 7,37	SE	— 7,10	C
30	579,77	— 0,95	SE	— 5,3	— 6,8	E	— 3,1	SE	— 5,00	SE	— 6,40	S
31	577,67	— 1,75	S	— 3,0	— 4,1	O	— 2,7	SE	— 3,80	SE	— 4,00	S
Средн.	587,56	— 3,72		— 5,65	— 7,75		—4,94		— 7,82		— 8,77	

ЯНВАРЬ 1856.

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	608,03	+0,75	O	606,95	— 0,35		—8,87	O
2	608,03	—5,00	SO	604,69	— 0,66	0,003	—6,81	O
3	604,03	—2,00	SO	600,56	— 1,18	0,027	—8,25	C
4	603,36	+0,50	O	603,83	— 3,68		—8,69	E
5	605,08	—4,00	E	603,31	— 5,96		—7,62	SE
6	601,16	—7,25	E	600,66	— 8,96	0,002	—4,87	NO
7	599,53	—9,25	E	597,57	— 9,50		—2,87	C
8	593,41	—9,00	S	589,30	— 9,84	0,035	+0,50	E
9	583,16	—8,00	E	583,75	—12,51	0,103	+0,44	E
10	589,16	—7,75	NO	593,50	—16,93		+1,50	E
11	595,66	—9,75	E	597,68	—15,54		+1,69	E
12	599,63	—8,00	O	601,18	—12,26		—0,94	E
13	603,41	—9,25	S	597,06	— 3,54	0,011	+1,81	E
14	596,53	+1,00	O	596,55	+ 0,66	0,026	—0,06	O
15	599,28	—0,25	SO	594,42	— 0,11		—5,31	O
16	592,53	—2,00	S	592,53	— 1,47	0,035	—4,12	O
17	594,53	—2,00	S	592,97	— 0,71		+0,37	SE
18	592,66	+0,50	S	590,01	— 1,94	0,118	—0,56	SO
19	592,86	—3,75	NE	594,45	—12,85	0,286	—1,00	C
20	593,41	—2,00	S	589,42	— 2,26		—0,31	SO
21	586,53	+1,00	S	583,84	± 0,00	0,158	—0,50	E
22	589,91	—4,25	O	592,35	—10,98	0,320	—1,00	O
23	596,28	—7,75	S	597,33	—11,11		—1,62	E
24	596,78	—7,75	E	596,69	— 6,87		—1,69	SE
25	591,51	—4.25	S	589,23	— 3,96	0,275	+1,50	C
26	587,66	+1,50	S	586,30	+ 0,34	0,619	+1,44	O
27	591,36	+1,37	O	592,90	+ 0,50	0,054	+0,12	E
28	596,03	—0,12	S	594,74	— 0,62		+0,25	C
29	593,28	—0,50	SO	591,16	— 1,71	0,170	+0,87	E
30	591,28	—2,62	N	586,50	— 4,78		+1,75	SE
31	585,91	—4,25	N	582,86	— 6,53	0,003	+1,75	C
Средн	595,55	—3,68		594,33	— 5,33	2,245	—1,65	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t+	t—	P	V	T	t—	P	V
1	585,84	— 6,84	0,91	0,93	— 5,4	— 8,4		SO	— 5,00	— 5,5		O
2	593,85	—11,22	0,63	0,95	— 5,9	—16,6		SE	— 6,33	— 8,5	0,23	E
3	598,34	— 8,63	0,78	0,94	— 7,4	—11,1		O	— 5,33	— 6,5	0,16	N
4	595,08	— 4,79	1,06	0,90	— 2,9	— 6,3	0,325	SO	— 2,66	— 4,0	0,09	S
5	600,31	— 3,53	1,22	0,92	— 1,0	— 4,7		C	— 2,00	— 3,0		O
6	599,14	— 3,12	1,26	0,91	— 0,4	— 6,0		SO	— 2,00	— 3,0		S
7	584,51	— 0,34	1,60	0,91	+ 1,4	— 3,7	0,463	S	+ 0,67	— 3,0	0,15	S
8	587,29	— 3,61	1,19	0,90	+ 1,4	— 5,7		O	— 0,83	— 3,0	0,13	C
9	597,01	—12,59	0,58	0,97	— 5,1	—17,8		O	— 7,00	— 8,0		NO
10	587,58	— 9,12	0,68	0,85	— 8,4	—11,7	0,263	SE	— 3,67	— 6,0	0,23	SE
11	593,15	—11,75	0,58	0,93	— 8,7	—16,0	0,100	N	— 7,00			NE
12	596,09	—13,86	0,50	0,96	—10,2	—20,2		C	— 9,33	—13,0	0,02	C
13	596,84	—13,71	0,51	1,00	—12,5	—17,0		C	—14,33	—17,0	0,01	C
14	599,17	—18,77	0,32	1,00	—13,0	—22,5		O	—13,83	—17,0		N
15	598,06	—20,44	0,26	1,00	—16,6	—24,1		C	—12,33	—20,0	0,03	C
16	600,07	—17,16	0,37	1,00	—12,8	—21,5		C	—14,50	—16,5		C
17	605,16	—16,14	0,40	0,99	—12,1	—19,4		O	—12,50	—14,0		C
18	608,16	—10,92	0,65	0,96	— 6,4	—14,8		C	— 7,67	—10,5		C
19	608,13	— 5,66	0,99	0,91	— 4,6	— 7,0		O	— 6,33	—11,0		C
20	607,66	—10,08	0,71	0,97	— 5,3	—13,3		SE	—13,33	—16,0	0,01	SE
21	600,19	—10,69	0,66	0,97	— 9,3	—12,8		SE	—15,50	—18,5		C
22	594,51	—11,57	0,61	0,96	— 8,5	—16,1		NE	—10,33	—12,0		E
23	591,11	— 9,47	0,69	0,90	— 8,0	—10,9		NE	— 6,83	— 8,5	0,08	S
24	595,22	—14,23	0,48	0,98	— 8,9	—17,8		NO	— 8,50	—11,0		NO
25	603,01	—12,24	0,57	0,96	— 7,6	—15,4		C	— 8,00	—10,0	0,04	N
26	598,27	— 5,70	0,96	0,88	— 3,5	— 7,4		SE	— 4,33	— 6,0	0,05	SE
27	601,23	— 2,77	1,27	0,89	— 2,4	— 3,0		SE	— 1,83	— 3,5	0,05	C
28	597,60	— 0,62	1,50	0,88	+ 1,0	— 2,4		NE	— 1,33	— 5,0		C
29	599,22	+ 0,70	1.72	0,89	+ 1,7	± 0,0		S	+ 0,50	— 0,5		NO
Средн.	597,30	— 9,27	0,82	0,94	—6,26	—12,19	1,151		— 6,95	—9,30	1,28	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ. B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	ВОЛЧАНСКЪ. B	T	t—	V
1	584,59	— 8,9	0,64	0,80	—11,9	— 5,5		SE	584,43	— 3,5	— 6,3	SO
2	584,76	—12,3	0,56	0,96	—14,8	— 8,0		SE	585,44	— 3,5	— 7,5	O
3	582,12	—10,7	0,61	0,90	—11,5	— 8,2	0,006	SE	590,32	— 5,3	— 9,2	S
4	580,27	—13,4	0,52	0,97	—18,7	— 8,1	0,006	SE	597,54	— 5,6	—10,3	NO
5	578,51	—15,9	0,42	1,00	—19,9	—10,2	0,006	SE	598,49	— 4,6	— 7,8	SO
6	581,85	—15,5	0,44	1,00	—19,3	—10,6		C	599,91	— 7,4	—12,0	SE
7	585,04	—15,8	0,42	1,00	—18,0	—12,7		C	599,62	— 6,5	—11,8	S
8	582,16	—10,3	0,68	0,96	—12,9	— 6,3	0,038	SE	591,38	— 1,1	— 6,8	SO
9	582,93	— 5,0	1,03	0,90	— 6,2	— 1,8	0,006	S	587,50	+ 0,4	— 2,3	O
10	584,27	— 8,6	0,74	0,87	—12,5	— 0,8		SE	594,46	— 2,2	— 6,0	NO
11	581,53	—12,2	0,56	0,96	—13,0	—10,8		SE	587,81	+ 2,0	— 4,2	O
12	579,93	—12,4	0,56	0,97	—13,3	—10,2		SE	586,85	+ 0,2	— 2,2	O
13	582,95	—15,0	0,45	1,00	—17,0	—12,3		SE	590,72	— 4,3	— 7,5	NO
14	582,37	—19,5	0,29	1,00	—22,2	—15,0		E	585,32	— 4,8	—10,1	NO
15	576,68	—14,5	0,47	1,00	—17,5	—10,3	0,013	NE	593,86	—11,4	—14,5	NO
16	576,33	—11,6	0,62	0,99	—12,8	— 9,5	0,025	NE	589,55	— 6,1	—17,0	O
17	580,72	—11,8	0,60	0,99	—14,2	— 8,9		N	593,31	—12,6	—16,2	NO
18	584,07	—15,0	0,45	1,00	—17,0	—12,6		NE	597,08	—15,4	—20,1	NO
19	587,86	—20,1	0,28	1,00	—24,6	—14,0		NE	602,10	—16,1	—21,5	NO
20	584,14	—19,8	0,27	1,00	—21,8	—17,0		NE	604,08	—14,8	—20,7	O
21	585,34	—17,2	0,36	0,99	—19,5	—13,9		NO	601,07	—10,7	—17,1	E
22	589,63	—13,9	0,49	0,98	—15,6	—10,7		O	592,27	— 3,0	—11,3	SE
23	585,83	— 8,6	0,77	0,93	— 9,9	— 6,5		S	579,86	+ 2,0	+ 0,4	S
24	581,71	— 6,8	0,73	0,74	— 7,8	— 3,4		SE	587,46	— 3,1	— 5,0	O
25	584,22	— 4,7	0,97	0,82	— 6,1	— 2,7	0,038	SE	596,10	— 2,0	— 4,5	NO
26	586,11	— 7,1	0,92	0,96	—10,0	— 3,1	0,038	SE	598,26	— 3,7	— 6,6	E
27	584,65	— 7,3	0,88	0,94	— 8,9	— 4,9	0,006	NE	597,51	— 6,1	— 9,0	SE
28	580,81	— 5,5	0,98	0,89	— 7,5	— 3,4	0,138	O	598,91	— 5,2	—10,5	E
29	577,13	— 6,4	0,98	0,96	— 9,5	— 3,8	0,013	C	594,85	— 4,3	—12,1	S
Средн.	582,71	—11.93	0,61	0,95	—14,27	— 8,45	0,333		590,54	—5,47	—9,99	

Число.	БАРНАУЛЪ. B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	УРАЛЬСКЪ. T	V	ГАММЕРФЕСТЪ. T	V
1	605,90	—15,42	0,44	1,00	—20,9	—10,3		N	—11,00	S	—1,75	E
2	604,41	—14,92	0,46	0,90	—18,6	— 8,0		NE	—13,50	N	—4,25	NE
3	600,39	—12,54	0,57	0,94	—19,0	— 5,8		N	—12,00	N	—4,00	C
4	598,94	—18,15	0,35	1,00	—23,6	—11,9		NE	—14,00	NE	—5,75	S
5	597,79	—16,34	0,41	1,00	—20,6	—10,1		NE	—15,00	N	—8,25	S
6	597,65	—14,13	0,52	0,99	—19,3	— 7,7		NE	—18,50	N	—4,25	S
7	597,40	—12,16	0,59	1,00	—15,4	—10,2		NE	—19,50	N	—4,50	S
8	599,78	—14,07	0,49	1,00	—16,4	—11,0		S	—22,50	N	—3,00	S
9	599,18	—11,24	0,65	1,00	—15,2	— 9,8	0,100	S	—24,50	N	—7,00	S
10	601,01	—19,75	0,29	1,00	—24,6	—14,0		O	—23,50	S	—8,75	SE
11	600,04	—19,42	0,30	1,00	—23,8	—14,2		C	—13,50	S	—5,75	C
12	597,35	—19,78	0,28	1,00	—24,6	—16,0		NO	— 8,50	S	—2,75	SE
13	597,67	—20,86	0,26	1,00	—26,3	—14,8		NE	— 4,00	S	—5,00	C
14	599,25	—21,46	0,25	1,00	—26,9	—14,9		NO	— 9,00	S	—7,50	SE
15	596,59	—14,39	0,49	1,00	—18,6	— 9,3		NO	— 7,50	O	—6,50	SE
16	591,16	—11,82	0,61	0,97	—16,0	— 5,8		NO	—18,50	N	—4,50	N
17	589,84	— 8,18	0,86	0,99	—11,0	— 5,0		SO	—18,00	N	—2,75	NO
18	593,82	—16,84	0,40	1,00	—20,7	— 8,2	0,050	O	—18,00	SE	—4,00	NO
19	595,68	—15,85	0,41	1,00	—18,6	—11,3		SE	—15,00	S	—4,75	N
20	591,65	— 8,36	0,88	0,99	—12,9	+ 0,3	0,013	NE	—12,50	S	—2,50	NO
21	589,59	— 9,97	0,77	0,99	—15,4	— 1,8	0,025	O	— 4,00	S	—1,25	S
22	596,67	—14,72	0,46	1,00	—17,0	—12,9	0,075	SO	— 1,50	SE	—3,50	SE
23	603,61	—14,97	0,45	1,00	—17,0	—11,3		SO	— 9,50	S	—5,00	E
24	604,44	—19,00	0,33	1,00	—26,0	—10,5		SO	— 7,00	S	—4,00	NO
25	609,48	—21,50	0,24	1,00	—26,0	—16,2		NO	— 8,50	S	—5,50	NO
26	607,80	—14,20	0,48	1,00	—17,0	—12,0		SE	—12,00	C	—8,00	E
27	605,85	—16,73	0,40	1,00	—23,4	—10,2		NE	— 9,50	C	—0,50	SO
28	600,64	—15,67	0,45	0,09	—22,5	— 7,7		NO	—12,00	SE	—2,25	SO
29	593,89	— 7,26	0,84	0,86	—12,2	+ 0,3		SE	—11,00	S	+0,25	S
Средн.	598,88	—15,16	0,48	0,99	—19,64	—9,67	0,263		—12,85		—4,39	

Библи...
...ской Гео...ческой
Обсер...рии
им. проф. А. В. Вознесенского
Инв. II 229

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	561,74	—23,50	0,16	0,83	—26,1	—18,9		C	— 2,8	S	+ 0,37	E
2	558,10	—21,95	0,19	0,85	—24,8	—17,3		C	— 3,5	S	— 0,87	O
3	553,10	—21,15	0,20	0,86	—24,6	—17,9		S	— 8,9	S	— 0,75	O
4	553,08	—17,67	0,30	0,88	—20,2	—15,0	0,012	C	— 5,9	SO	— 7,25	O
5	559,64	—23,61	0,17	0,86	—28,9	—17,0		NO	— 9,9	SE	— 6,00	O
6	563,03	—28,69	0,12	0,80	—33,2	—22,6		C	—14,8	O	— 4,25	C
7	564,43	—30,89	0,12	0,92	—34,5	—25,6		C	—12,8	SO	— 6,50	O
8	562,27	—29,17	0,10	0,89	—31,9	—26,8		C	— 6,3	SO	— 5,25	O
9	563,87	—26,70	0,13	0,91	—30,2	—22,2		C	— 2,6	S	— 1,75	O
10	566,28	—25,02	0.13	0,86	—26,7	—21,5		N	— 3,8	S	— 1,50	O
11	564,03	—26,10	0,14	0,93	—30,2	—20,8		C	— 8,3	S	+ 1,25	O
12	564,80	—27,56	0,14	0,91	—31,5	—21,9		C	— 5,4	S	+ 1,25	O
13	563,64	—28,23	0,13	0,91	—32,0	—22,5		NE	— 6,8	SE	— 4,25	NO
14	562,44	—27,32	0,13	0,91	—30,5	—22,8		C	— 8,0	SO	— 1,75	SE
15	561,70	—26,08	0,13	0,89	—30,5	—21,5		C	—12,4	SE	—10,12	NO
16	559,10	—26,12	0,14	0,87	—31,4	—20,2		C	—15,9	S	— 6,05	NO
17	559,68	—27,34	0,14	0,88	—31,8	—21,2		C	—15,6	E	— 7,50	NO
18	561,01	—27,90	0,14	0,89	—32,4	—22,0		C	—11,1	NE	—13,50	NO
19	557,44	—22,26	0,17	0,82	—24,6	—20,8		C	—16,1	NE	—15,75	NO
20	558,55	—20,84	0,20	0,81	—25,0	—15,4	0,006	NO	—22,4	NE	—14,00	S
21	560,31	—21,80	0,16	0,69	—25,0	—17,5		C	—16,1	SO	—10,75	S
22	563,91	—25,45	0,13	0,78	—30,8	—19,2		NO	—11,1	S	— 2,25	S
23	565,35	—26,76	0,14	0,89	—31,4	—20,4		NE	— 6,9	S	— 1,50	NO
24	566,55	—25,93	0,14	0,86	—30,6	—20,0		C	— 3,9	SO	— 3,00	C
25	566,21	—25,51	0,14	0,87	—29,6	—20,0		C	— 9,8	SO	— 2,50	NE
26	568,58	—22,08	0,19	0,85	—26,4	—18,3		C	—16,8	N	— 5,50	NE
27	565,77	—15,65	0,33	0,77	—17,8	—14,3		C	—16,1	E	— 5,50	SE
28	560,76	—12,62	0,52	0,89	—16,5	— 8,6		C	—10,0	SO	— 4,75	SE
29	557,39	—12,29	0,49	0,79	—17,3	— 6,6		NO	—17,3	O	— 3,62	O
Средн.	561,83	—24,01	0,18	0,85	—27,81	—19,27	0.018		—10,39		— 4,98	

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	565,23	+5,97	1,85	0,61	+ 2,2	+10,6		NO	— 5,5	O	— 1,00	S
2	567,86	+2,13	1,47	0,67	± 0,0	+ 7,5		NO	—13,4	O	— 3,50	SE
3	574,82	—0,29	1,15	0,66	— 4,0	+ 3,9		NO	—15,0	O	— 7,00	O
4	575,17	+1,58	1,35	0,65	— 1,2	+ 4,6		O	— 9,5	O	— 6,00	NO
5	577,83	+0,14	1,32	0,74	— 1,7	+ 2,8		NO	—11,5	O	— 4,00	SO
6	577,09	—0,30	1,32	0,74	— 2,8	+ 2,0		SE	—18,9	C	± 0,00	O
7	576,57	—0,50	1,19	0,68	— 3,0	+ 2,4		SE	—10,2	C	— 3,00	E
8	572,06	—0,03	1,20	0,67	— 4,1	+ 5,4		C	— 1,0	S	— 5,50	O
9	567,01	+3,63	1,42	0,56	+ 1,6	+ 5,7		O	— 2,5	N	—14,00	NO
10	570,64	+3,76	1,36	0,53	+ 1,6	+ 5,7		NO	— 2,4	C	—16,00	C
11	571,74	+2,72	1,29	0,56	+ 1,0	+ 5,2		NO	— 0,3	NO	—14,50	E
12	567,78	+3,18	1,71	0,71	— 0,8	+ 4,8		NO	— 0,9	C	—11,50	SE
13	569,01	+3,28	1,56	0,64	+ 0,9	+ 6,0		NO	— 3,8	NE	— 8,00	S
14	569,20	+4,44	1,54	0,58	+ 1,4	+ 7,0		NO	— 0,4	NE	— 7,00	E
15	571,61	+3,12	1,49	0,62	+ 1,0	+ 6,6		NO	—13,0	N	— 5,00	E
16	570,54	+4,38	1,81	0,68	+ 1,0	+ 6,6		C	— 8,6	C	— 1,50	E
17	569,78	+6,51	2,18	0,69	+ 3,4	+ 9,3		NO	—19,5	NE	— 2,50	NO
18	566,52	+6,86	2,16	0,67	+ 3,2	+10,6		E	—23,3	NE	— 7,00	NE
19	571,52	+1,90	1,31	0,60	— 0,8	+ 7,6		NO	—22,5	NE	— 6,50	NE
20	578,81	—0,46	1,33	0,78	— 2,8	+ 4,4	0,005	NO	—18,5	NE	— 3,50	E
21	578,70	—1,73	1,22	0,78	— 5,5	+ 0,3		SE	—12,5	E	— 1,00	E
22	576,71	—0,33	1,15	0,66	— 4,4	+ 4,0		SE	— 2,5	SE	+ 0,50	C
23	571,04	+1,98	1,39	0,65	— 2,0	+ 5,8		E	— 1,0	S	— 0,50	NE
24	568,44	+6,85	1,98	0,62	+ 3,8	+10,3	0,032	NO	— 6,0	NO	— 6,00	N
25	569,29	+3,88	1,68	0,66	+ 0,2	+ 7,4	0,005	NO	— 4,5	C	— 5,50	E
26	570,00	+1,01	1,60	0,81	— 0,4	+ 2,4	0,032	NO	— 8,2	C	— 0,50	E
27	569,38	+0,09	1,57	0,85	— 1,9	+ 1,6	0,468	C	— 8,0	SO	+ 1,00	E
28	573,46	—0,15	1,34	0,74	— 2,5	+ 2,0		N	— 8,5	C	+ 1,00	N
29	574,45	+0,36	1,48	0,79	— 2,9	+ 3,3		SE	— 3,9	C	— 2,50	N
Средн.	571,80	+2,21	1,50	0,68	—0,67	+5,37	0,542		— 8,8		— 4,84	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	584,57	— 3,8	1,10	0,85	— 5,8	— 2,8	0,122	S	— 4,27	O	580,49	— 3,0
2	587,03	— 4,3	1,14	0,92	— 5,0	— 1,3		SE	— 1,87	SO	579,38	— 5,5
3	599,54	— 5,0	1,05	0,91	— 7,8	— 3,5		O	— 2,57	O	582,24	— 4,5
4	599,33	— 0,8	1,50	0,88	— 6,0	+ 0,8	0,091	O	— 0,77	O	584,74	— 7,5
5	600,54	+ 0,3	1,73	0,93	+ 0,2	+ 2,0		NO	— 0,53	NO	585,86	— 8,5
6	601,58	— 4,2	1,14	0,91	— 5,4	— 3,5		S	— 0,70	C	583,50	— 7,5
7	588,78	+ 1,2	1,85	0,93	— 4,2	+ 1,3	0,125	SO	— 1,60	C	580,85	— 5,0
8	587,73	+ 0,6	1,76	0,94	+ 1,0	+ 2,3	0,078	NO	— 2,63	C	578,85	— 5,2
9	597,94	— 1,2	1,50	0,92	— 2,1	+ 0,8		O	— 3,60	C	579,46	— 2,2
10	590,25	+ 0,8	1,77	0,95	— 2,5	+ 2,7	0,120	S	— 1,77	C	580,97	— 5,5
11	592,02	+ 1,6	1,78	0,86	± 0,0	+ 2,2		O	— 1,03	C	575,23	— 5,5
12	596,50	— 2,9	1,26	0,89	— 4,3	— 1,9		NO	— 0,93	N	576,23	— 4,0
13	597,36	— 7,2	0,91	0,94	— 6,0	— 2,1		NE	+ 0,97	C	577,23	— 7,2
14	600,66	— 9,6	0,70	0,94	—11,7	— 7,6	0,138	NO	+ 2,83	SO	580,[illegible]	— 9,2
15	599,79	—10,2	0,66	0,91	—11,0	— 8,0		N	+ 3,30	S	582,35	—11,7
16	599,96	—12,2	0,56	0,94	—15,0	— 9,2		NO	+ 1,87	SO	583,55	—11,5
17	605,86	—11,6	0,61	0,98	—16,0	—10,4		N	— 1,73	C	585,98	—11,2
18	607,38	— 5,9	1,00	0,93	— 9,5	— 4,3		NO	— 2,77	O	586,98	—15,0
19	608,24	— 8,7	0,78	0,90	— 9,3	— 3,5		S	— 2,63	NE	591,13	—13,5
20	604,04	— 9,6	0,64	0,84	—13,1	— 6,2		SE	— 3,90	NE	592,61	—13,5
21	600,28	— 6,3	0,97	0,92	—11,0	— 3,0	0,009	SE	— 5,37	C	597,31	—14,7
22	595,26	— 8,7	0,78	0,94	— 8,1	— 6,0	0,075	NO	— 7,90	N	583,59	— 5,5
23	591,06	— 4,2	1,18	0,93	—11,3	— 2,2	0,059	S	— 5,00	C	579,19	— 1,5
24	596,76	— 6,1	0,95	0,91	— 8,6	— 4,4		NO	— 1,60	C	576,96	— 1,0
25	602,86	— 5,9	0,96	0,88	— 5,6	— 2,0		NO	— 1,87	C	589,48	— 4,0
26	596,35	— 3,6	1,27	0,95	—10,8	— 2,2		S	— 0,17	O	594,82	— 5,0
27	598,08	— 0,8	1,58	0,92	— 2,1	+ 1,9	0,100	SE	— 0,27	C	593,99	— 9,5
28	602,98	+ 0,5	1,71	0,90	— 2,5	+ 3,2		SO	+ 2,00	S	592,58	— 9,0
29	597,71	+ 0,5	1,81	0,97	± 0,0	+ 1,2	0,042	NO	+ 4,37	C	590,87	— 8,0
Средн.	597,60	— 4,4	1,20	0,92	— 6,7	— 2,3	0,959		— 1,38		584,36	—7,42

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	B	T	B	T
1	585,68	— 3,87	1,17	0,91	— 6,8	— 3,0		S	579,44	— 3,25	581,08	— 3,3
2	587,46	— 3,33	1,24	0,92	— 4,2	— 1,6		S	581,49	— 6,25	585,28	— 6,7
3	600,53	— 3,83	1,16	0,89	— 7,5	— 3,1		O	584,44	— 6,00	587,63	— 7,2
4	600,48	— 0,93	1,50	0,89	— 5,2	+ 0,6		SO	588,30	—10,00	589,89	— 9,2
5	601,67	+ 0,07	1,65	0,88	+ 0,2	+ 1,2		SO	590,14	— 3,65	592,22	— 7,9
6	602,41	— 4,20	1,18	0,94	— 7,5	— 2,6		S	593,24	— 8,35	596,60	— 5,7
7	589,57	+ 1,70	1,88	0,90	— 3,4	+ 2,6	0,262	SO	590,54	— 3,50	594,74	— 3,7
8	588,68	+ 1,13	1,85	0,93	+ 1,5	+ 2,4		NO	585,19	— 2,00	587,67	— 3,0
9	598,76	— 0,53	1,48	0,86	— 1,8	+ 0,6		O	583,49	— 4,25	584,02	— 4,4
10	591,16	+ 1,87	2,01	0,94	— 2,0	+ 3,2		SO	591,54	— 2,50	588,49	— 7,3
11	592,93	+ 1,73	1,87	0,89	+ 1,3	+ 2,8		O	579,69	— 8,50	581,66	— 5,0
12	597,39	— 2,13	1,28	0,84	— 3,2	— 1,1		O	580,01	— 9,00	582,64	— 7,3
13	597,74	— 5,03	1,11	0,94	— 3,5	— 1,4		NE	582,01	— 9,00	585,05	—11,8
14	601,48	— 7,37	0,83	0,90	—10,2	— 6,4		NO	582,46	— 9,00	585,37	—10,4
15	600,24	— 8,10	0,81	0,92	— 7,6	— 5,6	0,120	N	586,13	—16,50	588,27	—14,1
16	600,86	— 9,87	0,70	0,95	—13,8	— 6,0		N	588,23	—14,25	591,65	—15,4
17	607,21	—10,13	0,68	0,94	—14,8	— 7,4		N	588,27	—14,75	593,38	—12,7
18	608,67	— 3,67	1,17	0,89	— 9,0	— 1,3		NO	591,69	—18,50	595,13	—18,2
19	609,17	— 7,13	0,90	0,95	— 7,8	— 4,0		S	594,80	—16,50	598,92	—16,9
20	604,33	— 7,73	0,81	0,90	— 1,4	— 5,2		SE	598,10	—19,25	601,88	—18,2
21	600,69	— 5,43	1,04	0,93	— 7,7	— 3,6		E	599,15	—17,00	600,58	—18,3
22	595,73	— 7,40	0,89	0,96	— 7,2	— 5,8		N	593,50	— 7,75	592,61	— 8,7
23	591,72	— 3,53	1,23	0,92	— 9,0	— 0,8		SO	581,96	— 1,50	582,69	+ 0,5
24	597,62	— 3,50	1,15	0,87	— 6,1	— 1,5		NO	583,41	— 4,50	581,31	— 3,7
25	603,83	— 5,23	1,06	0,92	— 9,8	— 1,6			591,81	— 9,75	593,92	— 9,2
26	596,74	— 2,63	1,33	0,92	—10,1	— 0,6	0,190	SO	593,76	— 8,00	600,06	— 7,9
27	598,35	+ 0,10	1,67	0,91	— 0,6	+ 0,7		E	596,61	—11,75	597,65	—10,3
28	603,97	+ 0,53	1,64	0,87	— 1,2	+ 2,4		SO	595,70	—12,25	599,13	—10,6
29	598,63	+ 1,10	1,86	0,94	+ 0,4	+ 1,9	0,125	N	593,82	—12,00	597,80	—12,5
Средн.	598,39	— 3,36	1,28	0,91	—5,79	—1,52	0,697		588,58	— 9,29	590,94	— 9,3

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	V
1	589,51	— 6,0	0,87	0,82	— 8,0		SE	— 2,80	1,13	0,80	— 3,8	SO
2	589,47	— 8,9	0,67	0,81	— 8,2		E	— 5,73	0,81	0,75	— 5,9	SE
3	589,08	— 8,8	0,73	0,89	—14,0		C	— 6,50	0,77	0,74	— 8,9	S
4	585,81	—10,7	0,63	0,91	—11,0	0,025	C	— 8,60	0,59	0,70	— 9,7	C
5	586,96	—17,6	0,36	0,97	—25,0		C	—13,17	0,36	0,66	—14,9	N
6	587,29	—16,9	0,39	0,98	—16,0	0,014	N	—15,17	0,29	0,65	—18,5	N
7	590,46	—23,2	0,21	1,00	—25,0	0,013	C	— 8,73	0,58	0,69	—12,0	S
8	590,84	—27,7	0,20	1,00	—33,5		C	— 5,63	0,84	0,76	— 7,3	S
9	588,83	—18,9	0,30	1,00	—21,3	0,025	C	— 3,03	1,08	0,78	— 3,6	SO
10	592,21	—13,7	0,49	0,97	—22,0		C	— 5,23	0,88	0,75	— 4,4	SO
11	589,60	—11,7	0,56	0,91	—16,0	0,006	C	— 7,13	0,70	0,74	— 8,7	SE
12	588,66	—12,8	0,54	0,95	—12,8		E	— 4,93	0,89	0,76	— 5,6	S
13	590,23	—13,8	0,46	0,92	—18,0		NE	— 5,83	0,82	0,76	— 6,8	E
14	594,19	—21,7	0,24	1,00	—18,6		NE	—10,43	0,52	0,75	—14,6	S
15	590,59	—22,3	0,21	1,00	—30,8		N	— 7,43	0,70	0,74	— 8,8	C
16	586,23	—16,7	0,38	1,00	—23,0	0,050	N	—13,03	0,40	0,70	—15,5	C
17	584,45	—14,5	0,48	1,00	—16,2	0,213	N	—13,53	0,37	0,68	—18,0	C
18	593,06	—17,4	0,35	1,00	—17,0	0,200	N	—11,90	0,43	0,69	—15,0	C
19	597,53	—22,2	0,23	1,00	—23,0		N	—14,70	0,34	0,67	—18,5	O
20	597,02	—26,7	0,18	1,00	—34,4		N	—18,70	0,19	0,58	—22,0	NO
21	592,57	—23,6	0,22	1,00	—31,0		NO	—15,60	0,29	0,62	—20,5	N
22	593,52	—23,4	0,28	0,97	—35,0		C	—13,27	0,37	0,67	—17,5	E
23	591,82	—14,4	0,47	0,94	—24,0	0,075	C	— 5,93	0,82	0,74	— 9,5	E
24	586,08	— 7,6	0,80	0,88	—13,0	0,013	E	— 2,47	1,14	0,78	— 2,8	SO
25	585,24	— 3,9	1,09	0,83	— 8,2		S	— 7,07	0,70	0,73	— 7,6	SO
26	592,15	—12,7	0,60	0,97	—15,5		C	—11,23	0,45	0,67	—11,5	C
27	593,65	—14,5	0,53	0,95	—25,8		C	—13,80	0,38	0,64	—20,5	C
28	589,24	— 7,6	0,79	0,86	—11,0	0,225	S	—13,07	0,40	0,65	—20,0	S
29	584,80	—10,2	0,70	0,93	— 9,8	0,100	C	—12,77	0,39	0,66	—17,0	SE
Средн.	590,17	—15,5	0,50	0,95	—19,6	0,959		— 9,56	0,61	0,70	—12,05	

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	574,26	— 7,1	0,88	0,83	—14,2		SE	606,87	— 7,50	—13,0		SE
2	573,88	— 8,8	0,75	0,86	— 8,8		SE	608,85	— 9,73	—15,0		SE
3	573,22	—12,8	0,50	0,87	—15,7		SE	608,33	—12,33	—15,2		SE
4	568,74	— 9,7	0,71	0,91	—13,0	0,063	C	602,37	—12,00	—14,8		SE
5	567,74	—12,9	0,52	0,89	—15,5	0,019	SE	600,44	—14,07	—16,5		SE
6	569,44	—16,0	0,39	0,89	—19,0		C	601,19	—13,90	—16,5		SE
7	573,80	—15,6	0,40	0,89	—19,5		NO	602,42	—16,67	—23,5		SE
8	573,09	— 7,8	0,83	0,90	—18,0	0,056	C	602,99	—20,17	—23,7		SE
9	571,98	— 5,1	1,02	0,85	—10,0		SO	604,87	—17,83	—22,0		SE
10	573,84	— 7,5	0,81	0,82	— 5,0		SE	607,18	—14,23	—15,5		SE
11	570,82	—11,1	0,58	0,88	—13,5		SE	606,97	—13,17	—16,5		SE
12	566,95	—11,9	0,53	0,88	—14,4	0,013	SE	605,98	—14,07	—18,0		E
13	568,29	—12,0	0,54	0,90	—13,3		SE	607,27	—16,67	—19,5		E
14	569,55	—13,7	0,46	0,90	—14,0	0,006	SE	606,57	—17,33	—19,5		E
15	565,08	—16,2	0,35	0,88	—18,2	0,044	E	601,07	—12,90	—17,7	0,100	E
16	562,47	—10,0	0,66	0,90	—17,1	0,025	SE	597,40	— 9,57	—13,0		E
17	566,94	—11,3	0,59	0,89	—13,1		NO	597,26	—11,33	—16,0		NE
18	569,18	—12,2	0,54	0,90	—15,4		SE	603,11	—14,47	—21,0		E
19	572,68	—14,5	0,42	0,89	—16,3		NE	607,45	—18,40	—22,0		NE
20	571,78	—15,7	0,38	0,89	—20,0	0,013	O	604,93	—18,40	—22,0		NE
21	573,01	—17,9	0,30	0,85	—20,2		NO	592,82	—16,13	—17,5	0,200	NO
22	577,88	—13,6	0,47	0,87	—21,0	0,006	NO	600,77	—16,50	—20,7		NO
23	578,16	— 9,9	0,68	0,89	—14,8	0,013	NE	607,78	—15,07	—20,7		NO
24	572,22	— 6,7	0,82	0,82	—10,2		SE	606,46	—11,17	—14,0		SE
25	572,38	— 6,2	0,81	0,78	— 8,7		SE	605,10	— 6,00	— 9,5		SE
26	574,42	— 6,6	0,88	0,88	— 8,2	0,075	SE	606,76	— 5,47	—11,8		SE
27	573,91	— 8,6	0,71	0,85	—12,6		SE	605,84	— 9,73	—12,0		SE
28	572,28	— 5,5	0,92	0,83	— 9,0	0,013	SE	600,65	— 9,07	—12,5		SE
29	565,20	— 3,7	1,02	0,77	— 6,3	0,063	SO	595,98	— 5,00	— 9,0	0,325	SE
Средн.	571,16	—10,7	0,64	0,87	—13,5	0,409		603,64	—13,07	—16,85	0,625	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	ЛУГАНЬ. B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	БАКУ. T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	588,32	— 0,19	1,55	0,90	± 0,0	0,025	C	+7,25	2,46	0,74		S
2	590,26	— 3,70	1,06	0,81	— 6,0	0,351	S	+5,12	2,26	0,80		N
3	594,10	— 4,40	1,05	0,86	— 6,2		C	+4,00	2,08	0,82		N
4	601,97	— 6,43	0,83	0,82	— 7,4	0,150	NO	+3,87	2,09	0,83		N
5	604,01	— 6,00	0,87	0,82	— 8,0	0,013	O	+3,31	1,86	0,84		N
6	604,35	— 5,17	0,94	0,80	— 9,5	0,006	O	+3,00	1,89	0,81		NO
7	604,47	— 6,63	0,80	0,77	— 8,0		C	+4,00	2,14	0,84		C
8	599,61	— 7,57	0,70	0,76	—13,4		C	+6,00	2,38	0,79		S
9	591,99	— 0,44	1,42	0,85	— 6,9		O	+6,50	2,57	0,83		S
10	599,41	— 2,23	1,22	0,82	— 3,0		O	+2,37	2,00	0,91	0,125	N
11	592,21	+ 0,63	1,76	0,92	— 4,7	0,025	SO	+2,81	2,00	0,87		C
12	590,43	+ 0,20	1,64	0,89	± 0,0		NO	+7,12	2,47	0,76		S
13	594,20	— 3,37	1,13	0,83	— 2,3	0,125	O	+6,75	2,59	0,82		NO
14	588,51	— 2,90	1,22	0,84	— 6,0		SO	+4,75	2,25	0,82		O
15	597,60	— 7,33	0,77	0,82	— 9,0		NO	+4,00	2,25	0,89		N
16	594,78	— 6,50	0,84	0,83	— 9,7		E	+6,00	2,59	0,82		SE
17	595,81	— 9,27	0,67	0,86	— 8,2		NO	+8,00	2,90	0,80		N
18	599,53	—10,78	0,52	0,91	—13,3		C	+8,31	2,87	0,79		S
19	603,94	—14,77	0,45	0,98	—18,2		NO	+0,69	1,74	0,88		N
20	607,42	—13,00	0,47	0,91	—17,3		O	—1,12	1,33	0,81		N
21	605,71	—12,10	0,52	0,89	—16,4		E	+0,87	1,56	0,79		S
22	597,94	— 1,80	1,27	0,78	—11,8	0,075	S	+3,12	2,12	0,89		S
23	586,77	+ 2,37	1,91	0,85	— 0,4	0,088	S	+4,37	2,33	0,89		SO
24	591,44	— 1,13	1,34	0,81	— 0,7		O	+6,50	2,51	0,80		SO
25	600,45	— 0,87	1,28	0,76	— 3,8		C	+4,75	2,27	0,84		N
26	602,20	— 2,20	1,16	0,78	— 2,2		NE	+3,37	2,18	0,91		N
27	601,04	— 6,27	0,82	0,80	— 7,7		NE	+2,62	2,13	0,95		NE
28	602,15	— 5,13	0,96	0,84	— 7,0	0,006	NE	+3,06	2,11	0,90		N
29	600,53	— 4,03	1,06	0,83	— 6,7		O	+4,87	2,45	0,89		E
Средн.	597,28	— 4,86	1,05	0,84	— 7,37	0,877		+4,32	2,22	0,84	0,125	

Число.	ОРЕНБУРГЪ. B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	ПЕНЗА. B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	V
1	596,16	— 6,80	0,88	0,91	—12,1		E	577,57	— 1,9	1,22	0,79	SO
2	594,68	— 8,40	0,82	0,97	—11,0		E	577,76	— 2,6	1,16	0,81	O
3	592,91	— 6,95	0,91	0,94	— 8,2	0,210	E	581,74	— 5,5	0,78	0,71	S
4	594,59	— 5,80	1,03	0,95	—13,0	0,065	E	581,10	— 7,4	0,64	0,68	O
5	594,85	—11,95	0,60	1,00	—11,6	0,085	S	584,45	—10,0	0,32	0,38	NO
6	598,32	— 9,60	0,77	1,00	—14,2	0,140	SO	586,52	— 7,0	0,70	0,48	N
7	602,84	—11,85	0,61	1,00	—15,7	0,015	SO	588,78	— 4,0	0,94	0,74	SO
8	602,00	— 9,15	0,79	0,97	—10,3	0,010	SO	583,41	— 6,4	0,73	0,72	O
9	599,68	— 6,55	0,99	0,96	—12,6		S	578,88	— 3,1	1,05	0,76	S
10	598,74	—10,75	0,68	1,00	—13,8		E	582,02	— 6,8	0,75	0,76	NE
11	594,56	—10,35	0,70	1,00	—12,4	0,315	E	577,74	— 3,7	1,02	0,77	S
12	590,24	— 9,75	0,75	1,00	—12,6	0,015	E	575,09	— 5,3	0,90	0,80	SO
13	589,99	— 5,20	1,07	0,95	—11,2	0,030	E	578,45	—10,3	0,46	0,65	S
14	588,23	— 8,30	0,83	0,95	— 6,1	0,410	E	577,48	—10,5	0,47	0,66	SO
15	583,21	—11,00	0,66	1,00	—16,0	0,865	E	578,17	—13,6	0,39	0,77	NO
16	588,74	—10,70	0,68	1,00	—11,6	0,935	N	580,77	—13,4	0,38	0,75	SO
17	593,70	—15,50	0,43	1,00			NE	579,93	—11,1	0,52	0,72	S
18	592,30	—12,15	0,59	1,00	—14,1	0,240	E	583,83	—17,6	0,11	0,33	NO
19	595,83	—12,30	0,59	1,00	—15,1	0,030	E	587,43	—17,6	0,09	0,33	NO
20	597,27	—16,10	0,40	1,00	—14,9	0,025	NO	593,58	—15,7	0,15	0,35	N
21	605,51	—22,35	0,22	1,00	—23,2		O	595,79	—15,5	0,17	0,40	S
22	608,98	—22,55	0,21	1,00	—27,7		NE	586,32	— 9,8	0,40	0,35	E
23	603,38	— 9,80	0,72	0,97	—25,0		E	580,77	— 1,5	1,23	0,78	SE
24	597,52	— 5,30	1,03	0,91	— 8,7		E	577,96	— 2,9	1,26	0,84	S
25	598,00	— 3,85	1,20	0,93	— 5,7	0,470	E	587,13	— 8,4	0,64	0,76	NO
26	598,80	— 6,05	1,02	0,96	— 6,3	0,150	NE	591,33	—10,3	0,47	0,53	N
27	597,64	— 5,25	1,07	0,94	— 8,4	0,015	E	590,96	—12,1	0,49	0,83	N
28	593,35	— 3,15	1,30	0,95	— 5,1	0,725	NE	589,12	—12,2	0,89	0,59	N
29	596,66	—11,40	0,66	1,00	— 9,0	0,050	SO	589,54	—10,3	0,58	0,69	N
Средн.	596,16	— 9,96	0,76	0,97	—12,70	4,800		583,57	—8,84	0,65	0,65	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	594,68	+4,80	2,44	0,90	+ 1,4		SE	—15,43	—17,4	E	— 8,50	SO
2	594,18	+2,73	2,07	0,90	+ 3,9		NO	—17,70	—19,5	S	—11,50	SO
3	601,06	+0,60	1,66	0,82	— 0,7		NO	—17,20	—20,4	SO	—13,50	SO
4	603,49	—0,70	1,34	0,78	— 1,7		SO	—17,40	—19,5	SE	—16,00	SO
5	608,25	—2,63	1,07	0,75	— 3,0		NO	—17,10	—18,9	SE	—18,50	N
6	609,04	—2,37	1,14	0,77	— 2,8		NO	—18,90	—22,6	SO	—17,00	NO
7	609,41	—2,77	1,07	0,72	— 6,8		E	—15,23	—16,7	SO	—17,00	NO
8	606,24	+0,77	1,26	0,75	— 3,2		E	—18,66	—24,3	SO	—17,00	SO
9	600,66	—0,23	1,47	0,80	— 5,4		SE	—18,23	—21,9	E	—19,00	S
10	600,03	—0,23	1,49	0,84	— 1,2		C	—16,50	—17,9	E	—15,00	S
11	601,82	—0,67	1,32	0,76	— 3,1		NE	—15,50	—16,9	E	— 5,50	S
12	597,30	—2,20	1,79	0,82	— 3,2		O	—16,96	—17,8	E	— 6,25	SO
13	593,78	+2,33	1,88	0,84	— 0,1		SE	—19,76	—26,7	E	—12,50	SO
14	597,20	+0,47	1,59	0,83	— 3,8		N	—20,46	—30,9	NE	—12,00	E
15	598,68	—2,60	1,07	0,74	— 3,5		O	—17,36	—21,3	E	—12,00	S
16	600,44	—0,73	1,36	0,79	— 3,7		O	—15,50	—18,7	NE	—14,00	S
17	598,65	+1,57	1,91	0,91	— 1,7		SO	—15,00	—16,9	E	—13,50	S
18	598,27	+0,03	1,64	0,90	— 0,9		E	—18,16	—22,9	E	—14,00	SO
19	600,91	—5,30	0,84	0,72	— 4,2		NE	—17,00	—23,0	NE	— 7,50	C
20	609,58	—8,50	0,48	0,56	—10,2		NO	—17,60	—21,9	E	— 3,00	SE
21	611,91	—6,77	0,72	0,68	—11,2		N	—16,00	—19,0	N	— 4,00	SE
22	610,08	—1,00	1,28	0,75	— 6,8		SE	—15,13	—18,9	O	— 9,50	O
23	600,84	+0,90	1,54	0,75	— 4,6		SE	—16,20	—17,0	SO	—11,00	SO
24	596,12	+2,83	1,88	0,78	— 1,2		SE	—15,03	—17,9	O	—15,50	SO
25	599,28	+2,37	1,89	0,86	— 1,7		SE	—11,26	—16,9	NO	—20,50	SO
26	601,12	—0,63	1,55	0,91	— 1,3		N	— 8,86	—11,3	S	—14,50	SO
27	601,63	—1,73	1,25	0,80	— 2,1	0,500	NE	—12,50	—15,4	SE	—12,50	SO
28	602,17	—2,80	1,17	0,83	— 3,2	0,250	O	— 9,16	—14,0	S	— 8,50	SO
29	607,38	—3,40	1,06	0,79	— 5,3		E	— 5,66	—11,0	SO	—13,50	SO
Средн.	601,87	—0,89	1,42	0,79	— 3,26	0,750		—15,71	—19,22		—12,51	

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	— 5,30	0,97	0,86	— 5,5		S	— 7,40	0,93	1,00	— 9,00	0,05	SO
2	— 6,57	0,83	0,83	— 7,5	0,20	S	— 8,58	0,84	1,00	— 9,25		E
3	— 8,50	0,76	0,90	— 8,0	0,04	E	—10,83	0,67	1,00	—12,50	0,05	C
4	—13,16	0,40	0,75	—13,5		SE	— 6,33	1,03	1,00	— 8,25		SO
5	—12,66	0,43	0,77	—13,0		E	— 5,50	1,11	1,00	— 6,25	0,10	O
6	—15,97	0,33	0,83	—18,0		SE	— 2,98	1,40	1,00	— 4,00		SO
7	—11,60	0,52	0,84	—15,5	0,12	SE	— 2,40	1,51	1,00	— 6,00	0,10	S
8	—11,70	0,55	0,90	—12,0		E	— 2,33	1,48	1,00	— 4,75		C
9	—12,00	0,47	0,78	—13,5		E	— 9,17	0,84	1,00	—15,25	0,10	O
10	—12,50	0,48	0,83	—12,0		O	—11,40	0,64	1,00	—15,50		E
11	—19,23	0,26	0,91	—20,0	0,14	S	— 9,92	0,73	1,00	—11,00	0,15	N
12	—14,20	0,44	0,90	—19,0		NE	—13,75	0,51	1,00	—16,25	0,03	NO
13	—11,73	0,53	0,86	—14,0	0,03	NE	—16,33	0,39	1,00	—21,50	0,02	O
14	—10,73	0,58	0,85	—13,0		E	—17,08	0,37	1,00	—20,25	0,01	O
15	—11,03	0,60	0,91	—14,5	0,07	E	—19,83	0,27	1,00	—22,75		O
16	—15,00	0,42	0,90	—17,0		NE	—20,50	0,27	1,00	—24,50		C
17	—16,00	0,34	0,85	—16,5		NE	—15,75	0,42	1,00	—17,50		O
18	—20,33	0,21	0,77	—25,0		E	—14,67	0,47	1,00	—19,25		O
19	—19,63	0,24	0,86	—25,0		E	— 6,83	1,00	1,00	—11,00		C
20	—11,76	0,53	0,84	—17,0	0,19	E	— 9,42	0,80	1,00	—13,50		S
21	—11,47	0,52	0,82	—11,5	0,19	SO	—13,42	0,53	1,00	—16,50	0,01	E
22	—13,43	0,48	0,90	—16,5		SE	—11,50	0,63	1,00	—14,00	0,01	E
23	—12,83	0,50	0,91	—14,0	0,02	SE	—10,30	0,71	1,00	—11,70	0,01	S
24	—12,90	0,46	0,83	—14,5		N	—13,50	0,53	1,00	—16,50	0,03	NO
25	—13,10	0,47	0,88	—13,0		NO	—15,00	0,45	1,00	—19,75		C
26	— 8,87	0,77	0,92	—14,0		SO	— 7,25	0,96	1,00	—12,50		S
27	— 7,20	0,84	0,89	— 7,8	0,45	S	— 4,25	1,25	1,00	— 6,00		S
28	— 6,73	0,92	0,91	— 9,0		S	— 1,57	1,58	1,00	— 4,00	0,03	O
29	— 4,56	1,08	0,89	— 7,0	0,15	S	+ 0,25	1,85	1,00	— 0,75		E
Средн.	—12,09	0,55	0,86	—14,03	1,60		— 9,92	0,83	1,00	—12,83	0,70	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	599,14	+21,56	+24,93	+18,40		SE	589,01	— 4,8			— 9,2	
2			+24,76	+19,60		SE	589,53	— 7,7			—12,0	
3	599,62	+21,73	+24,71	+19,29		SE	589,50	— 7,9			—10,0	
4	599,02	+21,82	+25,02	+18,93		SE	585,66	—10,5			—21,9	0,30
5	599,34	+21,82	+24,76	+19,07		E	585,27	—14,1			—15,5	0,95
6	599,84	+21,96	+24,71	+18,98		E	585,49	—15,0			—25,2	
7	599,64	+21,96	+24,62	+19,16		E	589,99	—17,9			—21,5	0,55
8	599,46	+21,96	+24,53	+19,73		E	589,92	—12,9			—15,1	1,03
9			+24,58	+17,96		E	587,22	—12,5			—13,0	1,40
10	599,60	+21,60	+24,98	+18,22		E	590,67	—11,0			—14,6	
11	599,60	+21,82	+25,51	+17,87		E	588,35	— 8,9			—13,4	0,05
12	599,24	+21,73	+25,78	+17,91		E	586,58	—10,7			—12,2	0,30
13	600,00	+21,29	+24,71	+17,51		E	588,17	—11,7			—17,0	0,28
14	600,12	+20,76	+25,07	+16,62		SE	590,84	—16,9			—22,0	
15	600,24	+20,53	+25,16	+16,04		S	586,66	—17,8			—17,3	0,90
16			+25,20	+16,67		SE	583,13	—13,1			—13,6	1,03
17	600,54	+20,62	+24,40	+16,67		E	585,51	—11,5			—15,6	0,20
18	600,88	+21,93	+24,67	+18,31		E	590,62	—14,6			—18,0	0,30
19	601,42	+21,64	+24,44	+18,53	0,028	E	594,93	—17,3			—24,1	0,10
20	601,34	+21,60	+24,62	+17,64		E	594,57	—19,5			—21,7	
21	600,86	+20,93	+24,40	+16,44		E	591,47	—16,4			—21,0	
22	600,32	+20,49	+24,31	+16,18		E	594,54	—14,3			—16,5	
23			+24,31	+16,36		E	592,71	— 9,8			— 8,6	0,60
24	600,16	+21,16	+24,76	+16,98		E	587,18	— 5,1			— 5,7	
25	600,02	+22,71	+25,16	+20,93		E	586,86	— 1,1			— 4,0	0,05
26	598,98	+22,22	+25,64	+19,07		SE	591,86	— 3,1			—10,3	0,90
27	598,68	+22,22	+25,64	+18,93		SE	592,30	— 7,0			— 8,9	1,30
28	599,66	+21,78	+24,93	+18,27		SE	589,74	— 5,9			— 7,0	1,65
29	600,82	+21,96	+25,16	+18,27		SE	582,52	— 5,7			—11,2	1,25
Средн.	599,94	+21,60	+24,89	+18,09			588,99	—11,20			—14,69	0,657

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	577,01	— 2,95	O	— 1,2	— 2,0	S	— 3,5	SO	— 4,05	SO	— 6,30	S
2	579,86	— 5,20	SO	— 3,3	— 7,2	O	— 4,7	SE	— 7,00	E	— 7,90	SE
3	585,98	— 6,80	SE	— 6,3	— 7,5	S	— 7,1	SE	— 9,22	N	— 8,55	C
4	590,32	— 7,82	NO	— 8,8	—11,7	N	—10,5	NE	—13,25	N	— 7,55	S
5	588,90	— 3,50	NO	— 8,8	—11,0	O	— 8,9	SE	—13,75	NE	— 9,75	S
6	593,36	— 1,92	O	— 7,5	—10,0	O	— 8,0	S	—11,25	SE	—13,10	NO
7	590,92	— 6,08	SO	— 7,6	—12,6	O	— 2,7	SO	— 5,45	C	— 8,20	C
8	578,65	+ 0,68	SO	— 8,5	—12,6	SO	— 2,0	SO	— 4,40	SO	— 8,65	SO
9	582,12	— 2,50	N	— 3,4	— 5,0	SO	— 1,1	SO	— 3,27	SO	— 3,95	SO
10	585,11	— 3,50	N	— 4,8	— 8,3	SO	— 8,0	SO	—11,40	S	— 6,65	C
11	578,14	— 2,40	NO	— 4,9	— 7,0	SO	— 4,8	SE	— 5,15	SO	—10,65	SE
12	581,20	—11,08	NO	— 1,5	—10,0	O	— 4,8	NE	— 5,77	SO	— 7,70	C
13	583,59	— 6,55	NO	— 9,4	—11,3	SO	— 5,2	NE	— 9,87	E	— 7,10	NO
14	582,94	—13,08	NO	—10,3	—14,2	SE	— 9,8	SO	— 9,05	E	—13,25	NO
15	586,77	—14,38	NO	—10,5	—13,5	N	—12,1	NO	—14,70	NE	— 8,90	NO
16	585,81	—12,88	SE	—10,1	—14,0	N	—11,6	SO	—15,77	N	—11,30	SE
17	588,46	—15,92	NO	—12,2	—15,0	E	—13,8	SO	—17,65	C	—14,25	N
18	593,37	—16,50	N	—13,5	—17,0	N	—12,2	SO	—16,70	C	—13,05	N
19	597,89	—15,90	N	—11,5	—13,7	N	—12,6	S	—18,12	C	—14,00	N
20	599,01	—15,38	O	—12,4	—17,0	N	—13,9	NO	—21,97	C	—14,75	O
21	596,05	—11,68	S	—15,9	—18,0	NE	—13,3	C	—19,70	C	—16,20	SO
22	585,78	— 5,00	S	—11,1	—16,0	N	—10,9	C	—12,05	SO	—13,90	S
23	576,20	— 2,65	E	— 2,6	— 4,7	S	— 3,7	SE	— 3,92	SE	— 7,35	S
24	582,13	— 8,85	N	— 2,7	— 7,5	SO	— 1,8	SE	— 4,15	S	— 3,65	O
25	591,11	— 5,62	SO	— 7,7	—12,0	O	— 7,7	SO	—13,90	S	— 8,60	N
26	595,30	— 8,18	SE	—10,4	—12,5	N	—10,0	C	—16,40	NO	— 9,75	N
27	594,49	— 7,65	S	—10,4	— 8,0	N	—14,1	C	—18,55	C	—11,30	N
28	593,56	— 5,12	SO	—12,8	—17,0	N	— 9,5	SO	—15,40	C	—13,15	N
29	589,92	— 4,58	S	—10,5	—14,0	N	— 8,0	SE	—12,15	C	—10,10	NO
Средн.	587,38	— 7,69		— 8,30	—11,39		— 7,84		—11,52		— 9,98	

ФЕВРАЛЬ 1856.

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	584,16	— 4,75	O	583,38	— 6,69	0,077	+ 2,06	SE
2	589,16	— 6,75	E	594,49	— 7,50	0,014	+ 1,56	NO
3	599,21	— 4,75	N	598,03	— 5,87		+ 1,56	O
4	595,66	— 0,75	O	594,52	— 2,60	0,012	— 1,50	NO
5	599,03	— 1,25	N	599,60	— 2,14		— 3,75	NO
6	599,83	— 1,50	SO	595,17	— 1,64		— 2,12	NO
7	586,91	+ 0,75	S	582,23	— 0,48	0,386	— 1,87	NO
8	584,78	— 0,25	N	590,68	— 5,38	0,105	— 1,00	E
9	593,96	— 4,50	NO	595,62	— 7,39		— 0,37	SE
10	587,06	— 2,75	S	586,74	— 9,14	0,171	+ 0,31	NO
11	591,78	— 7,75	S	593,99	— 9,91		— 0,25	NO
12	595,91	—10,00	S	597,30	—12,55	0,059	+ 1,87	O
13	597,53	—10,25	C	599,05	—14,14		+ 0,50	O
14	599,91	—12,50	C	600,34	—16,08		— 1,87	O
15	599,23	—12,25	C	598,26	—14,00		— 6,37	O
16	600,40	—13,75	C	602,59	—14,03	0,015	— 4,19	NO
17	604,40	—11,25	N	605,68	—11,38		— 1,44	O
18	605.93	— 4,75	C	607,17	— 6,16		— 7,44	O
19	606,16	— 4,75	S	606,50	— 7,53		—12,25	NO
20	605,03	—10,75	C	605,42	—14,96		—13,87	NO
21	601,23	—13,50	C	599,07	—18,42		—12,75	E
22	594,78	— 8,00	S	593,11	—10,65	0,002	— 3,00	SE
23	591,40	— 3,75	S	591,77	— 7,44	0,064	+ 0,75	SE
24	595,15	— 7,75	NO	596,85	— 7,95		+ 1,75	SE
25	600,03	— 8,25	NO	600,43	— 7,18	0,053	+ 0,56	NE
26	593,03	— 2,50	S	593,24	— 3,08	0,124	— 2,69	NE
27	597,78	— 0,25	C	600,94	— 3,54	0,167	— 3,75	NE
28	600,40	± 0,00	O	595,67	— 0,13		— 5,75	NE
29	597,16	+ 1,75	N	599,94	+ 0,58	0,031	— 5,94	O
Средн	596,45	— 5,75		596,82	— 7,84	1,280	— 2,80	

Среднія за Декабрь 1855, и Январь Февраль 1856.

Барометръ при 13° 1/3 Р.

Мѣсяцы	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Рига.	Екатер.	Митава	Златоуст.	Нижне-Тагильскъ	Калуга	Барнаулъ	Тамбовъ
Декаб. 1855	599,12	599,86	586,28	600,14	580,78	600,75	570,12	»	590,35	593,88	591,17
Январ. 1856	594,33	595,57	586,35	595,09	581,84	595,62	571,66	587,08	587,56	597,48	588,91
Февраль	596,82	597,30	590,17	597,60	582,71	598,39	571,16	588,99	587,38	598,88	588,58
Среднія	596,76	597,58	587,60	594,28	581,78	598,25	570,98	»	588,43	596,75	589,55
Давл. сух. воздуха.	»	595,66	586,62	591,90	580,52	595,73	569,68	»	»	595,53	»

Мѣсяцы	Оренбур.	Нерчинск.	Волчанскъ	Лугань.	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темник.	Тобольскъ	Ново-Пет. укрѣпл.	Морш.	Пенза
Декаб. 1855	600,03	557,33	595,29	598,93	572,91	601,68	588,79	598,25	603,27	592,86	»
Январ. 1856	598,54	562,35	592,44	596,69	571,85	601,40	585,97	600,16	602,60	589,29	585,26
Февраль	596,16	561,82	590,54	597,28	571,80	599,94	584,36	603,64	601,87	590,94	583,57
Среднія	598,24	560,50	592,76	597,63	572,19	601,01	586,37	600,68	602,58	591,03	»
Давл. сух. воздуха.	596,78	560,14	»	595,43	568,91	»	»	»	599,64	»	»

Мѣсяцы	Балтійскій Портъ.
Декаб. 1855	600,17
Январ. 1856	595,55
Февраль	596,45
Среднія	597,39
Давл. сух. воздуха.	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	Гаммерф.	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Тобольскъ	Нижне-Тагильскъ	Рига.	Екатеринб	Митава.	Село Ишакъ.	Ишимъ.
Декаб. 1855	— 3,83	— 6,56	— 7,10	— 22,5	—18,37	»	— 8,0	—15,06	— 7,49	—10,74	—19,28
Январ. 1856	— 5,49	— 5,33	— 5,33	— 12,5	—11,74	— 9,00	— 2,3	— 8,93	— 1,75	— 5,90	—18,67
Февраль	— 4,39	— 7,84	— 9,27	— 15,5	—13,07	—11,20	— 4,4	—11,93	— 3,36	— 9,56	—15,71
Среднія	— 4,57	— 6,58	— 7,23	— 16,83	—14,39	»	— 4,90	—11,97	— 4,20	— 8,73	—17,55

Мѣсяцы	Златоустъ	Калуга	Барнаулъ.	Тамбовъ.	Нерчин.	Оренб.	Уральскъ.	Волчанск.	Лугань	Нижне-Чирскъ.	Ново-Пет. укрѣпл.
Декаб. 1855	— 12,2	—11,61	—12,94	—11,23	—19,78	—12,49	—14,89	—10,02	— 7,97	— 5,91	— 0,89
Январ. 1856	— 9,9	— 3,72	—11,71	— 3,68	—22,46	— 9,33	—13,32	— 1,65	— 1,60	— 1,64	— 1,20
Февраль	— 10,7	— 7,69	—15,16	— 9,29	—24,01	— 9,96	—12,85	— 5,47	— 4,86	— 4,98	— 0,89
Среднія	—10,93	— 7,67	—13,27	— 8,07	—22,08	—10,59	—13,68	— 5,71	— 4,81	— 4,18	— 0,93

Мѣсяцы	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темниковъ	Моршан.	Полтава.	Арханг.	Астрахань	Пенза.	Слободск.	Сыръ-Дар.	Симбирск.
Декаб. 1855	+ 1,35	+20,04	—11,36	— 11,6	— 17,5	—12,98	»	»	—13,97	— 7,27	»
Январ. 1856	+ 0,83	+20,31	— 4,77	— 5,8	— 3,6	—11,45	— 1,65	— 5,63	— 7,77	— 8,25	— 8,77
Февраль	+ 2,21	+21,60	— 7,42	— 9,3	— 8,8	—12,09	— 2,80	— 8,84	—10,39	— 4,84	— 9,98
Среднія	+ 1,46	+20,65	— 7,85	— 8,90	— 9,97	—12,17	»	»	—10,71	— 6,79	»

Мѣсяцы	Ревель	Горбатовъ	Кроншт.	Нижегор.	Саратовъ.	Екатеринодаръ.	Балахнин.	Баку.	Балтійскій Портъ.
Декаб. 1855	— 5,06	»	— 7,90	»	»	— 2,50	»	+ 5,51	— 4,19
Январ. 1856	— 4,07	— 8,44	— 5,78	— 7,82	— 5,65	— 3,95	— 4,94	+ 4,52	— 3,68
Февраль	— 6,95	—12,51	— 9,92	—11,52	— 8,30	— 1,38	— 7,84	+ 4,32	— 5,75
Среднія	— 5,36	»	— 7,87	»	»	— 2,61	»	+ 4,78	— 4,54

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Екатеринбургъ.				Барнаулъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декабрь 1855	— 9,42	— 5,09	— 7,26	4,33	—17,87	—11,11	—14,49	6,76	—17,47	— 7,74	—12,60	9,73
Январь 1856	— 7,67	— 2,80	— 5,23	4,87	—11,70	— 5,70	— 8,70	6,00	—15,62	— 7,90	—11,76	7,72
Февраль	—12,19	— 6,26	— 9,23	5,93	—14,27	— 8,45	—11,36	5,82	—19,64	— 9,67	—14,66	9,97
Среднія	— 9,76	— 4,72	— 7,24	5,04	—14,61	— 8,42	—11,52	6,19	—17,58	— 8,44	—13,01	9,14

Мѣсяцы	Нерчинскъ.				Тифлисъ.				Рига.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декабрь 1855	—22,86	—16,21	—19,53	6,65	— 0,98	+ 3,78	+ 1,40	4,76	— 10,4	— 5,6	— 8,00	4,8
Январь 1856	—25,34	—18,21	—21,78	7,13	— 1,92	+ 3,94	+ 1,01	5,86	— 3,6	— 0,8	— 2,20	2,8
Февраль	—27,81	—19,27	—23,55	8,54	— 0,67	+ 5,37	+ 2,35	6,04	— 6,7	— 2,3	— 4,50	4,4
Среднія	—25,31	—17,90	—21,40	7,41	— 1,19	— 4,36	+ 1,59	5,56	— 6,90	— 2,90	— 4,90	4,00

Мѣсяцы	Митава.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Декабрь 1855	—10,28	— 5,18	— 7,73	5,10	+17,56	+22,98	+20,27	5,42
Январь 1856	— 3,31	— 0,65	— 1,98	2,66	+16,80	+23,96	+20,38	7,16
Февраль	— 5,79	— 1,52	— 3,66	4,27	+18,09	+24,89	+21,49	6,80
Среднія	— 6,46	— 2,45	— 4,46	4,01	+17,48	+23,94	+20,71	6,46

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кроншт.	Ревель.	Лугань.	Ново-Пет. укрѣпл.	Богосл.	Оренбург.	Златоустъ	Ишимъ.	Тобольскъ	Волчанскъ
Декабрь 1855	— 9,86	— 6,65	—10,89	— 3,72	— 25,7	—16,42	— 15,8	—23,13	—22,88	—15,21
Январь 1856	— 7,66	— 5,65	— 3,52	— 2,75	— 16,1	—11,72	— 13,4	—20,59	—15,53	— 4,87
Февраль	—12,83	— 9,30	— 7,37	— 3,26	— 19,6	—12,70	— 13,5	—19,22	—16,85	— 9,99
Среднія	—10,12	— 7,20	— 7,26	— 3,24	— 20,47	—13,61	— 14,23	—20,98	—18,42	—10,02

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Нижне-Тагильскъ	Саратовъ.	Арханг.
Декабрь 1855	—11,57	»	»	—14,56
Январь 1856	— 6,65	—12,53	— 7,75	—12,39
Февраль	—12,05	—14,69	—11,39	—14,03
Среднія	—10,09	»	»	—13,66

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.		С.-Петербургъ.		Лугань.		Митава.		Рига.		Ново-Петровское укрѣпленіе.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декабрь 1855	1,05	1,00	0,95	0,87	0,86	0,88	1,00	0,96	0,94	0,93	1,49	0,78
Январь 1856	1,19	1,00	1,12	0,92	1,39	0,85	1,51	0,94	1,44	0,94	1,49	0,81
Февраль	0,83	1,00	0,82	0,94	1,05	0,84	1,28	0,91	1,20	0,92	1,42	0,79
Среднія	1,02	1,00	0,96	0,91	1,10	0,86	1,26	0,94	1,19	0,93	1,47	0,79

Мѣсяцы	Богословскъ.		Екатеринбургъ.		Златоустъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.		Село Ишакъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декабрь 1855	0,33	0,97	0,51	0,98	0,60	0,90	0,69	0,98	0,18	0,53	0,56	0,68
Январь 1856	0,65	0,91	0,78	0,91	0,71	0,88	0,66	0,97	0,18	0,72	0,87	0,71
Февраль	0,50	0,95	0,61	0,95	0,64	0,87	0,48	0,99	0,18	0,85	0,61	0,70
Среднія	0,49	0,94	0,63	0,95	0,65	0,88	0,61	0,98	0,18	0,70	0,68	0,70

Мѣсяцы	Тифлисъ.		Оренбургъ.		Архангельскъ.		Пенза.		Баку.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Декабрь 1855	1,86	0,86	0,63	0,96	0,63	0,74	»	»	2,61	0,89
Январь 1856	1,56	0,78	0,79	0,97	0,62	0,84	0,99	0,81	2,19	0,82
Февраль	1,50	0,68	0,76	0,97	0,55	0,86	0,65	0,65	2,22	0,84
Среднія	1,64	0,77	0,73	0,97	0,60	0,81	»	»	2,34	0,85

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	Кроншт.	С.-Петерб.	Гельсингф.	Ревель.	Митава.	Рига.	Лугань.	Ново-Петр укрѣпл.	Богословс.	Екатеринб.
Декабрь 1855	0,57	0,475	0,868	1,01	0,928	0,977	1,313	»	0,885	0,161
Январь 1856	1,61	1,000	2,245	0,58	1,668	0,692	1,176	0,650	0,620	0,119
Февраль	0,70	1,151	1,280	1,28	0,697	0,959	0,877	0,750	0,959	0,333
Сумма	2,88	2,626	4,393	2,87	3,293	2,628	3,366	1,400	2,464	0,613

Мѣсяцы	Златоустъ	Нерчинск.	Тифлисъ.	Оренбург.	Барнаулъ.	Мадрасъ.	Нижне-Тагильскъ	Арханг.	Тобольскъ	Баку.
Декабрь 1855	0,771	0,180	2,090	1,200	0,665	9,088	»	0,83	»	0,360
Январь 1856	0,603	0,068	0,027	2,040	0,325	»	0,255	1,35	1,125	0,250
Февраль	0,409	0,018	0,542	4,800	0,263	0,028	0,657	1,60	0,625	0,125
Сумма	1,783	0,266	2,659	8,040	1,253	9,116	»	3,78	1,750	0,735

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.											С.-Петербургъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Декаб. 1855	10	3	22	16	15	5	14	3	5	—15,7	—15,5	11	25	132	141	49	24	65	20	277	—152,4	—122,0
Январь 1856	7	1	29	9	7	9	25	1	5	— 4,0	—11,2	21	»	133	123	82	150	64	23	148	— 34,0	—236,0
Февраль	6	3	22	8	14	»	12	»	22	—17,7	—11,5	10	34	75	36	62	85	9	13	372	— 46,4	—103,8
Сумма	23	7	73	33	36	14	51	4	32	—37,4	—38,2	42	59	340	300	193	259	138	56	797	—232,8	—461,8

Мѣсяцы	Ревель.											Калуга.										
Декаб. 1855	7	»	11	14	19	15	12	11	4	+ 9,4	—24,6	13	9	8	12	11	12	7	10	11	— 0,3	— 1,5
Январь 1856	3	8	13	15	12	15	21	4	2	+ 5,2	—21,6	3	6	8	9	28	21	3	1	14	— 0,1	—41,1
Февраль	6	11	5	3	7	10	2	2	41	— 4,4	— 1,0	13	17	8	19	10	8	3	2	7	—23,2	— 2,6
Сумма	16	19	29	32	38	40	35	7	47	+10,2	—47,2	29	32	24	40	49	41	13	13	32	—23,6	—45,2

Мѣсяцы	Луганъ.											Ново-Петровское укрѣпленіе.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Декаб. 1855	»	15	51	17	13	9	18	16	140	—37,9	— 9,5	8	9	»	»	»	32	12	20	12	+42,1	+ 5,9
Январ. 1856	4	11	24	32	38	31	48	4	87	+18,4	—67,6	1	2	7	»	»	35	4	22	22	+35,5	— 6,7
Февраль	4	40	48	13	22	2	19	18	95	—52,1	+12,1	7	16	9	3	»	19	13	12	8	+12,4	+11,2
Сумма	8	66	123	62	73	42	85	38	322	—71,6	—65,0	16	27	16	3	»	86	29	54	42	+90,0	+10,4
Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Богословскъ.										
Декаб. 1855	2	11	4	7	17	13	6	2	»	— 0,1	—19,9	17	3	13	34	10	8	3	15	176	—19,8	— 9,8
Январь 1856	8	5	»	1	18	19	7	4	»	+18,9	—17,7	»	»	18	44	48	12	13	12	132	—19,0	—78,8
Февраль	2	12	1	4	15	14	8	2	»	+ 7,0	—15,8	59	2	»	»	9	5	32	17	137	+46,0	+59,8
Сумма	12	28	5	12	50	46	21	8	»	+25,8	—53,4	76	5	31	78	67	25	48	44	445	+ 7,2	—28,8
Мѣсяцы	Екатеринбургъ.											Златоустъ.										
Декаб. 1855	5	28	301	41	32	75	»	4	255	—294,0	— 85,8	8	127	4	»	»	85	4	»	51	—29,4	+37,4
Январ. 1856	13	2	222	122	102	107	12	10	154	—214,9	—240,9	»	108	1	1	2	62	27	»	78	— 6,9	+29,5
Февраль	25	12	72	6	33	289	46	127	86	+252,6	—117,2	1	44	2	5	»	155	7	5	42	+82,7	—76,7
Сумма	43	42	595	169	167	471	58	141	495	—256,3	—443,9	9	279	7	6	2	302	38	5	171	+46,4	— 9,8
Мѣсяцы	Уральскъ.											Ишимъ.										
Декаб. 1855	8	»	18	8	20	»	2	»	6	—21,6	—17,6	12	17	5	32	18	»	1	4	5	—35,5	—13,7
Январ. 1856	»	2	8	6	16	»	»	»	30	—13,6	—18,8	10	1	11	36	14	4	16	2	»	—16,7	—29,9
Февраль	18	»	2	»	26	6	»	2	4	+ 3,6	—10,8	2	2	7	12	11	9	29	10	5	+25,5	—15,3
Сумма	26	2	28	14	62	6	2	2	40	—31,6	—47,2	24	20	23	80	43	13	46	16	10	—26,7	—58,9
Мѣсяцы	Тобольскъ.											Барнаулъ.										
Декаб. 1855	5	8	4	12	19	31	»	4	10	+ 6,5	— 35,7	»	27	82	388	114	95	1	3	29	—302,9	—431,1
Январ. 1856	3	6	4	8	23	43	»	2	4	+17,7	— 50,1	15	54	66	200	213	44	5	56	91	—168,8	—291,8
Февраль	1	6	»	»	2	50	18	9	1	+55,1	— 25,5	44	45	58	149	72	25	12	197	94	— 26,4	+ 19,6
Сумма	9	20	8	20	44	124	18	15	15	+79,3	—111,3	59	126	206	737	399	164	18	256	214	—498,1	—703,3
Мѣсяцы	Село Ишакъ.											Тифлисъ.										
Декаб. 1855	12	13	14	9	14	6	10	2	13	—13,8	— 2,0	21	309	85	5	7	73	85	14	145	—160,5	+187,4
Январ. 1856	5	3	21	21	20	7	6	3	7	—24,8	—30,4	2	469	61	2	4	84	59	4	59	—272,8	+271,7
Февраль	6	7	2	11	15	12	14	5	15	+11,3	—16,7	30	422	13	1	6	99	45	2	78	—195,9	+253,3
Сумма	23	23	37	41	49	25	30	10	35	—27,3	—49,1	53	1300	159	8	17	256	189	30	282	—629,2	+712,4
Мѣсяцы	Оренбургъ.											Волчанскъ.										
Декаб. 1855	2	»	16	5	9	9	11	2	4	— 0,8	—15,4	6	23	15	8	9	4	12	16	»	—10,7	+15,9
Январ. 1856	2	3	3	11	12	4	36	18	4	+38,6	— 5,8	6	6	16	18	14	20	11	2	»	— 6,4	—29,0
Февраль	5	2	3	42	9	6	40	9	1	+37,7	— 8,9	3	24	18	14	8	8	11	1	»	—27,3	— 2,9
Сумма	9	5	22	28	30	19	87	29	9	+75,5	—30,1	15	53	49	40	31	32	34	19	»	—44,4	—16,0
Мѣсяцы	Нерчинскъ.											Нижне-Тагильскъ.										
Декаб. 1855	2	70	61	15	7	2	2	1	584	—116,4	+32,8	»	»	»	»	»	»	»	»	»		
Январ. 1856	»	7	40	4	12	»	7	»	674	— 40,7	— 9,9	6	5	21	25	8	9	6	4	9	—26,9	—19,5
Февраль	9	73	5	2	3	»	»	15	589	— 47,0	+66,2	12	5	11	14	3	19	3	18	2	+ 4,6	+ 2,0
Сумма	11	150	106	21	22	2	9	16	1847	—204,1	+89,1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ.																					
Декаб. 1855	5	16	9	16	11	15	2	10	9	—11,9	— 9,5											
Январ. 1856	4	2	5	28	12	5	17	2	18	— 4,1	—28,3											
Февраль	2	18	31	»	9	9	3	7	8	—29,4	+ 4,2											
Сумма	11	36	45	44	32	29	22	19	35	—45,4	—33,6											

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.	С.-Петербургъ.	Ревель.	Калуга.	Лугань.	Ново-Петровское укрѣпл.	Гаммерфестъ.
Декабрь 1855	S 45° 22′ O	S 51° 19′ O	S 20° 54′ E	S 11° 18′ O	S 75° 55′ O	N 82° 1′ E	S 0° 17′ O
Январь 1856	S 19 39 O	S 8 11 O	S 13 32 E	S 0 8 O	S 15 13 E	S 79 18 E	S 46 52′ E
Февраль	S 56 59 O	S 24 5 O	S 77 11 O	S 83 36 O	N 76 55 O	N 47 55 E	S 23 53 E
Среднія	S 44° 24′ O	S 26° 46′ O	S 12° 12′ E	S 27° 34′ O	S 47° 46′ O	N 83° 25′ E	S 25° 48′ E

Мѣсяцы	Богословскъ.	Екатеринбургъ	Златоустъ.	Уральскъ.	Ишимъ.	Тобольскъ.	Барнаулъ.
Декабрь 1855	S 63° 40′ O	S 73° 44′ O	N 38° 10′ O	S 50° 49′ O	S 68° 54′ O	N 10° 19′ E	S 35° 5′ O
Январь 1856	S 13 33 O	S 41 44 O	N 13 10 O	S 35 52 O	S 29 11 O	N 19 27 E	S 30 2 O
Февраль	N 37 34 E	S 65 7 E	S 47 9 E	S 18 26 E	S 59 2 E	N 65 10 E	N 53 24 O
Среднія	S 14° 3′ E	S 30° 0′ O	S 78° 5′ E	S 33° 48′ O	S 24° 23′ O	N 35° 29′ E	S 35° 19′ O

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Тифлисъ.	Оренбургъ.	Волчанскъ.	Гельсингфорсъ	Нерчинскъ.	Нижне-Таг.
Декабрь 1855	S 81° 45′ O	N 40° 35′ O	S 2° 58′ O	N 33° 56′ O	S 87° 34′ O	N 74° 15′ O	»
Январь 1856	S 39 12 O	N 45 7 O	S 81 27 E	S 12 26 O	S 52 0 O	S 76 19 O	S 54 4 O
Февраль	S 34 5 E	N 37 43 O	S 76 43 E	S 83 56 O	N 70 24 O	N 35 22 O	N 66 30 E
Среднія	S 29° 5′ O	N 41° 27′ O	S 68° 16′ E	S 60° 16′ O	S 81° 17′ O	N 66° 25′ O	»

Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ.
Декабрь 1855	S 51° 24′ O
Январь 1856	S 8 14 O
Февраль	N 81 52 O
Среднія	O 53° 30′ O

Примѣчаніе. Среднія выведены Смотрителемъ Главной Физической Обсерваторіи, *К. Тумашевымъ.*

МАРТЪ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	595,50	— 0,38	1,61	0,92	— 4,6	+ 1,7		O	+ 0,67	— 0,5	0,05	O
2	589,90	— 0,29	0,60	0,90	— 3,6	+ 1,7		O	+ 0,33	— 1,0		NO
3	596,70	— 8,98	0,78	0,95	—13,8	— 3,4		N	— 6,07	—10,5		N
4	598,84	—13,41	0,52	0,98	—18,5	— 8,9		N	—10,67	—12,5		N
5	596,36	—13,81	0,50	0,99	—15,6	—12,0		N	—11,17	—13,0		E
6	597,82	—14,46	0,43	0,91	—18,5	—10,9		N	—13,33	—16,0		N
7	596,89	—15,05	0,46	1,00	—19,7	—10,0		NE	—14,67	—17,0		N
8	585,43	— 6,97	0,93	0,93	—10,8	— 1,3		SO	— 2,67	— 7,0	0,08	O
9	587,98	— 7,49	0,84	0,91	— 9,5	— 3,3		O	— 5,00	— 9,0		O
10	580,49	— 6,50	0,97	0,93	—11,1	— 1,3		S	— 4,67	— 7,5	0,10	NO
11	591,46	—13,29	0,53	0,97	—18,4	— 7,7	0,713	O	— 9,17	—10,5		NO
12	597,96	—11,98	0,57	0,95	—13,6	— 9,6		C	—10,00	—14,0	0,03	C
13	606,53	—13,39	0,52	0,97	—18,0	— 8,2		NO	— 9,50	—12,5		N
14	608,38	— 6,80	0,92	0,92	—11,2	— 1,9		O	— 7,00	—14,5		SO
15	616,16	—10,47	0,63	0,88	—15,8	— 4,6		C	— 7,17			NE
16	612,55	— 3,92	1,16	0,90	— 6,8	— 1,6		O	— 3,50	— 7,0		SO
17	612,09	— 5,77	1,00	0,90	—10,6	+ 0,5		NO	— 2,83	— 4,5		O
18	611,86	— 7,88	0,85	0,92	—13,8	— 1,4		C	— 3,83	— 8,5		C
19	607,08	— 6,65	0,92	0,91	— 9,0	— 1,8		C	— 4,50	— 9,0		C
20	603,04	— 6,42	0,94	0,90	—11,4	— 0,9		C	— 3,33	— 6,0		O
21	600,64	— 4,37	1,09	0,88	— 6,5	— 0,4		C	— 3,17	— 8,0		O
22	593,60	— 3,51	1,17	0,87	— 6,4	— 2,0		C	— 2,33	— 5,0		O
23	593,81	— 4,00	1,15	0,91	—10,3	+ 0,8		C	— 1,33	— 3,0		NO
24	595,45	— 7,10	0,86	0,87	—11,8	— 3,2		O	— 3,33	— 6,0	0,02	O
25	601,54	—13,74	0,49	0,95	—17,0	—10,7		N	—10,33	—13,0		N
26	600,30	—16,18	0,40	0,99	—19,5	—13,0		N	—13,17	—15,0		N
27	595,95	—13,40	0,55	0,95	—15,7	— 6,9		O	—11,17	—18,0		O
28	595,61	— 7,72	0,75	0,86	— 9,8	— 5,5		SE	— 6,33	— 9,5	0,05	S
29	597,50	— 7,78	0,69	0,76	—11,4	— 3,8		NE	— 8,17	—12,0	0,06	N
30	599,18	— 6,97	0,84	0,85	—11,4	— 2,7		O	— 0,67	— 3,5		O
31	608,06	—12,09	0,58	0,92	—18,7	— 5,4		N	— 9,33	—11,0		NE
Средн.	599,18	— 8,70	0,81	0,92	—12,67	— 4,44	0,713		— 6,39	— 9,48	0,39	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	581,34	— 9,9	0,67	0,92	—12,5	— 6,9		O	596,62	— 2,4	— 5,0	E
2	577,03	— 9,2	0,67	0,87	—11,7	— 5,4		O	590,87	— 0,9	— 6,5	SO
3	573,24	— 6,7	0,85	0,87	— 9,4	— 3,0		S	582,54	+ 1,4	— 0,1	SO
4	573,91	— 1,5	1,31	0,83	— 2,7	+ 1,7		SE	578,36	— 3,2	— 8,5	O
5	574,38	— 2,2	1,24	0,83	— 4,4	+ 2,7		SO	583,53	— 9,2	—12,0	NO
6	569,93	— 8,5	0,80	0,91	—11,9	— 3,7		SE	582,99	— 6,3	—15,8	SO
7	579,84	— 6,5	0,82	0,81	—10,4	— 1,5		SO	584,45	— 9,8	—14,4	O
8	576,34	— 8,3	0,72	0,82	—15,9	± 0,0		SE	594,27	—11,6	—15,0	O
9	580,88	—11,8	0,49	0,81	—13,6	— 5,9		O	591,83	— 7,2	—15,5	SO
10	578,51	— 7,9	0,71	0,82	—12,0	— 3,5	0,013	S	592,21	— 6,2	—13,6	SO
11	575,34	— 6,4	0,90	0,87	— 9,0	— 1,9		C	589,57	— 3,8	— 8,0	NO
12	577,22	— 7,7	0,73	0,81	—10,0	— 5,8		O	596,12	— 5,3	— 8,6	NO
13	586,26	—10,2	0,59	0,83	—12,4	— 6,2		O	594,87	— 3,8	—10,3	SO
14	574,58	— 8,8	0,71	0,89	—12,0	— 5,2	0,006	SE	603,71	— 9,7	—13,0	NO
15	580,01	—12,7	0,52	0,92	—16,0	— 8,3		O	603,95	— 8,1	—17,0	SO
16	586,28	—14,1	0,44	0,90	—18,5	— 9,7		O	605,69	— 9,9	—13,1	N
17	582,57	—11,4	0,55	0,87	—13,0	— 9,5		O	606,74	—10,5	—17,1	O
18	575,26	— 9,8	0,68	0,91	—12,2	— 8,7	0,006	O	604,61	— 6,6	—16,5	O
19	572,52	—11,0	0,58	0,89	—13,9	— 8,2	0,050	O	601,51	— 3,8	— 7,9	NO
20	578,21	—16,6	0,37	0,92	—23,9	— 9,5		N	598,31	— 3,5	— 9,9	NO
21	581,96	—14,8	0,43	0,91	—21,6	— 6,6		S	595,04	— 3,1	— 8,2	NO
22	581,68	—10,4	0,51	0,73	—13,5	— 6,8		O	595,45	— 2,6	— 8,9	E
23	578,52	— 7,2	0,76	0,81	— 9,0	— 4,3		O	591,42	+ 1,7	— 4,0	SO
24	575,04	— 2,8	1,15	0,82	— 4,9	+ 2,2	0,006	SO	588,40	+ 1,0		NO
25	579,94	— 2,8	1,18	0,82	— 8,3	+ 1,5		SO	586,85	+ 0,4	— 1,5	NO
26	581,41	— 4,3	1,03	0,83	— 6,8	— 1,5		SE	589,01	— 6,6	—10,9	NO
27	579,69	— 5,2	1,00	0,87	—10,9	+ 1,2		SE	593,00	—10,2	—13,6	NO
28	571,56	— 9,8	0,70	0,93	—15,6	— 5,9		SE	593,83	— 5,9	—13,9	O
29	573,24	—11,3	0,57	0,88	—15,7	— 6,2		O	590,90	— 1,8	— 7,8	S
30	576,89	— 5,8	0,83	0,78	— 8,3	— 1,9		O	589,38	+ 0,5	— 1,8	NO
31	576,80	— 4,3	0,99	0,81	— 6,6	— 0,5	0,100	SO	589,60	— 2,0	— 6,3	O
Средн.	577,75	— 8,38	0,76	0,85	—11,76	— 4,11	0,181		593,08	— 4,82	— 9,83	

МАРТЪ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	592,24	— 5,50	1,13	0,97	—12,4	+ 0,3		SO	— 9,00	N	— 1,00	S
2	592,18	—10,39	0,72	0,98	—17,0	— 5,4		S	— 6,90	N	— 3,75	N
3	591,02	— 7,21	0,90	0,96	— 8,6	— 4,2	0,113	NO	— 9,50	N	— 7,50	N
4	593,66	—11,39	0,66	0,98	—18,0	— 3,1		SO	—10,50	SE	— 9,75	S
5	588,35	— 2,54	1,46	0,97	— 8,0	+ 2,0		NE	—13,00	SE	—10,50	SE
6	592,66	— 2,78	1,33	0,93	— 4,4	+ 0,4		SO	—13,00	SE	— 9,50	S
7	591,82	— 2,55	1,32	0,90	— 8,3	+ 1,8	0,025	E	—13,00	SO	— 2,00	O
8	600,86	—12,47	0,59	0,98	—18,5	— 6,4		O	— 8,50	SO	— 7,75	N
9	598,57	—10,63	0,70	1,00	—14,0	— 6,4		NE	— 8,00	SO	— 7,00	N
10	598,62	—10,03	0,71	0,97	—13,2	— 5,6		SE	— 6,00	C	— 9,00	N
11	594,24	— 6,49	0,93	0,90	—11,5	+ 2,8		E	— 9,50	S	— 7,25	N
12	594,57	+ 0,60	1,58	0,83	— 3,9	+ 5,0	0,025	SO	— 5,00	SO	— 6,00	NE
13	599,16	— 5,01	1,11	0,95	— 7,2	— 2,6		NO	— 1,50	O	— 6,25	N
14	601,40	—16,95	0,66	0,97	—14,9	— 5,4		SO	— 1,00	S	— 5,75	E
15	589,17	— 2,42	1,16	0,78	— 6,0	+ 0,5		NE	— 9,00	S	+ 3,00	S
16	593,62	— 8,22	0,81	0,94	—11,0	— 4,2		O	—14,50	S	+ 3,50	O
17	595,54	—15,25	0,46	0,96	—21,7	— 7,3		O	—13,00	SE	+ 3,00	O
18	593,04	—14,92	0,46	1,00	—18,6	— 9,5		S	— 6,50	S	+ 3,00	O
19	586,16	— 8,70	0,77	0,94	— 9,8	— 6,2		S	— 4,50	S	+ 2,75	NO
20	586,55	— 6,84	0,95	0,97	— 7,8	— 5,7		SO	— 5,50	S	+ 3,00	O
21	589,80	—11,07	0,66	0,99	—14,5	— 6,5	0,010	O	— 4,00	S	+ 1,50	O
22	591,82	—15,84	0,43	1,00	—21,2	—10,4		NO	— 5,50	N	— 1,00	N
23	599,51	—18,53	0,34	1,00	—25,8	—12,5		NO	— 4,00	S	— 1,25	NE
24	598,94	—15,62	0,46	1,00	—23,4	— 8,5		N	— 2,50	O	— 6,50	N
25	600,70	—15,81	0,44	0,98	—23,1	— 9,2		S	— 2,00	O	— 5,50	NE
26	598,13	— 7,02	0,92	0,95	— 8,8	— 3,8		N	— 0,50	O	— 3,25	S
27	592,63	— 3,70	1,00	0,78	— 9,5	+ 1,7		NE	— 1,00	O	— 7,00	E
28	591,89	— 4,40	1,13	0,91	—10,0	+ 3,0		SO	— 1,00	SO	— 4,25	S
29	591,63	+ 2,50	1,91	0,85	— 1,6	+ 5,3	0,025	S	± 0,00	C	— 6,50	NO
30	594,81	— 9,75	0,74	0,94	—17,2	— 2,2		O	± 0,00	S	— 6,50	S
31	592,66	— 7,57	0,82	0,88	—13,5	— 3,0		NE	+ 1,00	SE	+ 2,00	O
Средн.	594,06	— 8,40	0,88	0,94	—13,01	— 3,39	0,198		— 6,00		— 3,70	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	555,16	—14,62	0,42	0,83	—19,2	— 8,4		C	— 7,6	SO	— 0,25	SE
2	552,40	—11,59	0,53	0,84	—15,8	— 8,2		S	— 7,3	SO	— 2,75	O
3	558,20	— 9,19	0,69	0,85	—13,7	— 4,0		C	— 4,9	S	+ 2,50	SO
4	560,60	— 9,11	0,70	0,84	—14,2	— 2,5		C	— 3,9	SE	+ 0,50	SO
5	556,57	— 3,42	1,22	0,90	— 5,0	— 1,2	0,075	C	— 2,0	S	— 5,01	N
6	560,88	— 5,30	1,01	0,87	—10,7	— 1,6	0,050	NE	— 5,6	SO	— 8,75	O
7	561,58	— 9,73	0,62	0,78	—15,6	— 2,8		C	—10,4	SO	— 1,75	SO
8	561,24	— 8,51	0,71	0,82	—11,6	— 4,4		C	—10,9	S	—10,50	O
9	566,23	—13,74	0,41	0,75	—18,0	— 8,2		NO	—12,1	SO	— 6,75	O
10	565,54	—14,29	0,37	0,69	—19,3	— 8,2		C	— 7,9	S	— 3,12	O
11	565,52	— 7,75	0,73	0,81	—12,1	— 4,1		C	— 7,3	SO	+ 1,25	S
12	563,64	— 6,76	0,83	0,80	—12,0	— 1,0		C	— 8,2	SO	— 1,25	S
13	557,48	— 6,84	0,82	0,82	—11,5	— 0,6		C	— 8,1	O	— 1,37	SE
14	554,70	— 2,58	1,22	0,84	— 4,9	+ 0,2		C	— 9,0	NO	— 5,37	NO
15	557,97	— 4,04	0,91	0,58	— 9,0	+ 2,3		NE	—12,8	NO	— 7,50	NO
16	557,96	— 4,72	0,97	0,78	— 9,0	+ 1,3		C	—15,9	NO	— 5,75	O
17	548,90	— 6,63	0,77	0,76	—10,3	— 2,5		S	— 7,3	O	— 9,00	NE
18	552,28	— 9,23	0,55	0,69	—13,0	— 3,9		NO	— 2,2	O	— 8,00	NE
19	558,94	—11,45	0,37	0,56	—16,2	— 7,0		NO	— 1,9	O	— 5,82	C
20	559,69	— 9,57	0,59	0,74	—14,2	— 4,1		NO	— 8,3	N	— 2,50	O
21	559,44	— 5,24	0,94	0,82	— 8,2	— 1,9		C	—14,9	N	— 4,25	O
22	559,08	— 3,75	1,10	0,84	— 7,3	+ 1,1	0,003	C	—12,2	SO	— 3,75	N
23	557,73	— 2,91	1,19	0,84	— 5,0	+ 0,7	0,050	C	— 4,5	S	— 0,87	S
24	560,73	— 2,63	1,00	0,66	— 6,8	+ 2,7		C	— 2,3	S	+ 2,50	S
25	567,13	— 8,83	0,45	0,55	—12,3	— 4,4		NO	— 3,7	N	+ 2,75	SE
26	567,07	—10,31	0,43	0,57	—16,6	— 5,4		NO	— 0,6	SE	— 1,50	O
27	565,04	— 7,71	0,62	0,67	—13,8	— 1,5		NO	—11,7	SO	— 8,12	NE
28	562,46	— 5,64	0,73	0,64	—12,2	+ 0,3		NO	— 8,6	NE	— 9,50	O
29	557,96	— 3,66	0,79	0,60	— 8,3	+ 1,7		O	—10,0	NO	— 1,12	O
30	557,12	— 9,98	0,42	0,55	—15,1	— 4,1		N	— 7,1	S	+ 2,37	O
31	556,16	— 9,06	0,44	0,54	—12,8	— 7,0		NO	— 7,6	NE	— 3,00	O
Средн.	559,53	— 7,70	0,73	0,74	—12,05	— 2,80	0,178		— 7,64		— 3,41	

МАРТЪ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	574,18	+0,88	1,17	0,60	— 3,1	+ 5,2		NO	— 3,7	C	—1,00	NO
2	571,35	+0,95	1,19	0,61	— 2,9	+ 6,0		NO	— 0,2	S	+0,50	E
3	566,03	+0,87	1,40	0,72	— 2,8	+ 5,0		NO	+ 0,5	C	—1,00	N
4	562,13	+3,92	1,76	0,71	+ 0,9	+ 8,2	0,082	NO	— 9,5	NE	—6,50	N
5	565,81	—1,27	1,12	0,67	— 3,8	+ 1,5	0,035	NO	—16,5	N	—8,00	N
6	571,62	—1,75	0,91	0,58	— 5,4	+ 1,6		NO	— 8,5	SO	—7,50	N
7	572,74	+1,53	1,12	0,55	— 3,0	+ 6,6		NO	—14,5	NO	—7,00	E
8	571,24	+4,89	1,64	0,62	+ 0,8	+ 9,7		O	—23,2	NO	—3,50	O
9	567,09	+2,06	1,73	0,79	± 0,0	+ 3,6		SE	—11,0	SO	—2,00	SE
10	571,37	+0,34	1,10	0,58	— 2,0	+ 3,2		NO	— 9,0	SO	—4,50	N
11	576,20	+0,74	1,02	0,53	— 4,0	+ 4,8		NO	— 4,5	C	—7,00	N
12	577,23	+3,07	1,06	0,47	— 2,1	+ 9,4		NO	—11,0	NE	—2,50	S
13	575,74	+2,85	1,40	0,61	— 2,1	+ 7,8		SE	— 7,5	NE	—3,50	E
14	572,78	+5,90	1,00	0,37	— 1,5	+13,6		NO	—17,0	NE	—1,50	E
15	573,79	+3,48	1,52	0,65	— 1,0	+ 8,6	0,015	NO	—15,0	NE	+0,50	E
16	576,24	—0,50	1,58	0,92	— 1,8	± 0,0	0,050	SE	—18,5	NE	+1,00	SO
17	574,74	—0,15	1,49	0,83	— 1,8	+ 0,9	0,050	SE	—14,0	NE	—5,00	N
18	574,92	—0,63	1,00	0,59	— 3,4	+ 3,6		NO	— 9,5	N	—2,50	E
19	574,35	—1,37	1,40	0,88	— 2,9	+ 1,5	0,220	NO	— 6,0	C	+2,00	E
20	567,26	—2,42	1,36	0,93	— 3,8	— 0,5	0,220	SE	— 8,5	NE	+6,50	N
21	567,73	+1,78	1,58	0,74	+ 0,9	+ 2,0		NO	— 7,0	C	+3,00	SO
22	574,45	+0,89	1,71	0,88	— 1,6	+ 3,8		NO	— 5,5	C	+0,50	O
23	573,27	+1,67	1,61	0,76	— 0,8	+ 4,6		SE	— 1,0	C	+1,00	E
24	567,16	+2,88	1,72	0,75	— 1,0	+ 6,8		SE	+ 0,5	C	+1,50	N
25	564,37	+6,36	1,77	0,56	+ 3,2	+10,4		NO	— 0,1	NE	±0,00	SO
26	569,09	+3,62	1,53	0,62	— 1,0	+ 8,4		NO	—12,5	NE	+3,00	SO
27	568,79	+5,60	1,84	0,64	+ 2,1	+10,0	0,123	SE	—19,0	NE	+3,50	SO
28	571,81	+1,98	1,71	0,80	— 1,5	+ 6,6	0,158	NO	— 9,5	S	+6,00	S
29	569,74	+3,34	2,01	0,83	+ 0,5	+ 4,6		SE	— 3,0	S	+7,50	S
30	562,75	+9,15	2,57	0,66	+ 6,0	+13,4	0,002	SE	— 2,5	C	+8,00	SE
31	562,77	+5,57	1,66	0,55	+ 2,0	+11,1		NO	— 3,7	C	+5,50	O
Средн.	570,60	+2,14	1,47	0,68	— 1,19	+ 5,87	0,955		— 8,7		—0,42	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	B	T
1	602,44	+ 3,0	2,10	0,96	± 0,0	+ 5,3		O	+0,20	SO	591,87	— 7,5
2	596,24	+ 1,5	1,74	0,86	+ 0,1	+ 4,9		N	+2,17	SO	585,86	— 3,0
3	597,62	— 3,6	1,04	0,77	— 4,0	± 0,0		N	+3,83	S	576,73	— 1,5
4	601,34	— 9,8	0,67	0,90	—11,0	— 6,0		NO	+4,97	C	572,73	— 2,5
5	594,64	— 9,0	0,74	0,92	—11,7	— 6,2		SE	+6,70	NE	572,73	— 5,0
6	597,62	—12,1	0,54	0,91	—14,3	— 9,0	0,062	NO	+3,70	C	572,73	— 4,5
7	601,27	—13,4	0,46	0,88	—14,1	—11,0		N	+2,80	E	576,73	—10,0
8	592,13	— 4,1	1,17	0,86	—15,1	— 1,2	0,091	S	+4,07	E	576,96	—12 0
9	593,54	— 1,9	1,11	0,75	— 6,0	+ 1,2		O	+3,83	C	581,85	—11,0
10	585,55	— 2,4	1,36	0,91	— 2,9	+ 0,8		NO	+5,60	C	583,27	— 7,5
11	593,08	— 5,7	0,95	0,87	— 7,8	— 3,1	0,064	N	+6,00	O	579,97	— 6,5
12	596,85	— 5,6	1,04	0,92	—10,8	— 1,1		S	+5,73	SO	584,91	— 6,0
13	605,54	— 8,3	0,78	0,87	—10,7	— 3,4	0,040	N	+1,10	NO	584,53	— 5,0
14	614,51	— 6,4	0,83	0,81	—12,7	— 1,0		SO	+0,30	NO	587,80	— 7,5
15	614,25	— 2,1	1,25	0,83	— 4,8	+ 2,1		N	+3,20	C	591,81	— 7,5
16	618,39	— 5,5	0,90	0,80	—10,9	— 1,1		SO	+4,37	SO	597,20	— 9,0
17	615,26	— 1,1	1,23	0,74	— 5,9	+ 5,0		N	+7,00	C	597,32	— 8,0
18	613,93	— 1,0	1,45	0,91	— 4,8	+ 3,2		S	+2,50	C	593,95	— 4,5
19	610,44	— 1,1	1,42	0,87	— 6,4	+ 4,6		N	+2,40	C	592,28	— 1,0
20	606,68	— 0,9	1,30	0,79	— 4,5	+ 4,3		N	+3,10	C	587,69	+ 1,0
21	601,96	+ 0,6	1,38	0,74	— 4,9	+ 6,2		NO	+5,23	C	586,51	± 0,0
22	597,39	— 0,4	1,35	0,77	— 4,5	+ 4,2		N	+2,93	C	588,75	— 4,5
23	596,51	— 0,8	1,44	0,86	— 3,0	± 0,0		N	+3,87	C	581,56	— 1,5
24	596,95	± 0,0	1,54	0,85	— 2,9	+ 2,6	0,072	NO	+5,60	SE	579,01	± 0,0
25	600,82	— 7,6	0,65	0,71	— 8,0	± 0,0		N	+5,50	O	579,51	± 0,0
26	603,56	—12,0	0,54	0,88	—14,0	— 8,4		NO	+8,50	C	577,38	— 6,0
27	599,72	— 8,5	0,74	0,86	—15,0	— 4,2			+9,17	SO	583,01	—12,0
28	590,69	— 2,9	1,27	0,89	— 6,7	+ 1,0	0,063	S	+6,20	O	581,73	—11,5
29	598,04	— 6,8	0,87	0,89	— 7,3	— 5,0		N	+3,57	C	583,79	— 6,0
30	598,08	+ 1,2	1,59	0,81	— 8,8	+ 4,8	0,085	NO	+3,40	N	582,74	— 5,0
31	603,10	— 0,5	1,20	0,68	+ 0,4	+ 1,0	0,028	NE	+5,20	NE	582,06	— 6,0
Средн.	601,33	— 4,1	1,12	0,84	— 7,5	— 0,3	0,505		+4,28		583,71	—5,52

МАРТЪ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	602,63	+ 2,13	1,84	0,85	+ 0,4	+ 4,0		SO	594,76	—10,00	595,88	— 9,5
2	597,03	+ 2,90	1,74	0,76	+ 1,2	+ 6,5		NO	582,66	— 3,50	585,94	— 4,5
3	598,44	— 2,57	1,26	0,87	— 5,0	+ 1,0		N	590,55	— 2,00	578,54	— 1,0
4	602,73	— 8,17	0,79	0,93	— 9,3	— 6,3		N	572,03	— 9,25	575,44	— 3,7
5	594,62	— 8,03	0,83	0,95	—10,2	— 6,9	0,187	SE	576,84	—10,50	575,85	—10,0
6	598,49	—11,30	0,61	0,96	—12,8	— 7,8		N	580,05	—11,50	582,33	—10,2
7	602,29	—12,50	0,53	0,94	—13,0	—10,8		N	580,30	— 8,00	582,59	—13,1
8	592,99	— 3,30	1,27	0,90	—16,4	+ 0,4		SO	583,11	—15,75	587,48	—15,3
9	594,57	— 1,33	1,19	0,75	— 5,2	+ 1,0		NO	584,92	—11,75	588,76	—10,8
10	586,75	— 2,07	1,24	0,80	— 5,0	+ 1,0	} 0,105	O	585,72	—10,50	588,48	— 7,9
11	593,84	— 6,20	0,86	0,84	— 9,5	— 1,8		NO	582,56	— 8,00	586,04	— 8,4
12	597,21	— 5,27	1,02	0,89	—10,0	— 2,0		SE	585,57	— 9,00	593,38	—10,4
13	606,57	— 6,33	0,86	0,87	— 8,7	— 0,5		N	591,92	—11,00	593,15	— 7,3
14	615,89	— 7,07	0,83	0,84	—14,8	— 2,2		NO	599,33	—11,00	595,39	—10,2
15	615,18	— 1,40	1,28	0,79	— 5,0	+ 2,4		NE	599,38	—10,50	598,50	—11,8
16	619,22	— 5,50	0,87	0,79	— 9,1	— 2,0		NO	599,73	—12,50	602,06	—14,4
17	616,28	— 0,60	1,33	0,78	— 5,6	+ 4,8		NO	601,23	—15,75	604,26	—15,1
18	614,90	— 1,33	1,41	0,88	— 3,0	+ 2,0		S	598,67	— 5,50	600,19	— 5,3
19	611,32	— 0,73	1,39	0,83	— 5,1	+ 4,1		S	596,42	— 4,75	598,53	— 2,0
20	607,25	+ 0,03	1,28	0,73	— 4,0	+ 4,6		SO	592,37	— 7,50	594,28	— 5,9
21	603,84	+ 0,23	1,34	0,75	— 4,0	+ 4,5		S	589,96	— 6,50	592,82	— 6,0
22	598,03	+ 0,80	1,53	0,79	— 3,0	+ 6,0		O	590,40	— 2,25	593,13	— 4,6
23	597,30	— 0,53	1,46	0,84	— 2,8	+ 0,5		N	586,59	+ 1,00	588,66	— 3,7
24	597,65	+ 1,23	1,46	0,74	— 2,2	+ 4,2	0,020	NO	582,14	± 0,00	585,02	— 1,3
25	601,73	— 6,53	0,76	0,74	— 9,0	+ 0,8		N	581,24	— 7,50	583,79	— 3,2
26	604,58	—10,23	0,60	0,85	—12,4	— 6,7		N	582,29	—12,00	584,39	—11,0
27	600,55	— 8,07	0,74	0,85	—13,2	— 5,0		O	586,42	—15,00	589,35	—18,0
28	591,24	— 2,90	1,27	0,90	— 6,4	+ 2,0	0,125	SE	585,62	— 8,75	588,94	—14,6
29	598,93	— 6,40	0,86	0,85	— 8,0	— 4,0		N	585,01	— 5,00	590,06	— 7,4
30	599,17	+ 0,93	1,53	0,80	— 7,8	+ 4,0		O	584,55	— 8,00	587,81	— 6,0
31	603,96	+ 0,40	1,35	0,72	+ 0,8	+ 3,2	0,022	N	587,54	— 7,50	590,54	— 8,2
Средн.	602,12	— 3,54	1,14	0,83	— 7,04	+0,03	0,459		590,32	— 8,48	589,76	— 8,2

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	V
1	583,26	—10,3	0,65	0,92	—23,0		SO	—10,33	0,47	0,65	—13,7	SO
2	580,85	— 7,7	0,85	0,94	—12,0		S	— 8,00	0,62	0,74	—10,0	S
3	578,70	— 7,8	0,81	0,89	—10,0	0,033	SE	— 4,80	0,91	0,76	— 8,0	SO
4	579,00	— 8,0	0,86	0,91	—13,5	0,013	C	— 1,00	1,33	0,77	— 2,7	E
5	580,57	— 7,3	0,87	0,92	— 8,8	0,425	N	— 3,53	1,00	0,74	— 3,5	S
6	576,20	— 7,0	0,90	0,90	—11,0	0,800	N	— 7,97	0.66	0,74	—10,9	NO
7	577,71	—10,4	0,64	0,88	—14,0	0,100	S	—12,50	0,41	0,68	—17,0	E
8	581,64	— 4,8	1,07	0,90	—14,5		S	—14,33	0,36	0,66	—15,9	SO
9	580,09	—12,5	0,51	0,90	—11,0		S	—12,60	0,39	0,68	—16,0	S
10	583,59	—11,5	0,58	0,96	—15,0		SE	— 9,03	0,56	0,69	— 9,9	C
11	585,16	—14,4	0,46	0,90	—21,0		C	— 8,07	0,62	0,72	— 8,8	SE
12	579,60	—11,1	0,64	0,82	—23,2		SE	— 9,47	0,55	0,71	—12,9	S
13	585,54	— 9,5	0,63	0,91	—12,4		SO	— 1,03	0,56	0,71	—14,8	S
14	585,88	—11,0	0,62	0,89	—15,0	0,013	SE	— 7,20	0,71	0,74	— 8,5	SO
15	581,56	—12,3	0,52	0,97	—19,0	0,021	SO	— 9,07	0,62	0,73	—13,9	NO
16	590,06	—16,7	0,38	0,82	—22,0		O	—10,57	0,53	0,71	—15,5	N
17	587,52	—11,2	0,53	0,77	—25,6		SO	— 9,03	0,59	0,72	—13,0	SO
18	579,94	— 7,7	0,74	0,90	—11,0	0,025	SO	— 3,90	1,01	0,78	— 6,7	SO
19	581,01	—14,7	0,42	0,95	—19,5		SO	— 3,33	1,12	0,77	— 6,5	O
20	582,92	—17,9	0,33	0,95	—20,0		NO	— 3,63	1,00	0,75	— 6,3	S
21	588,02	—21,8	0,37	0,82	—32,5		C	— 6,77	0,76	0,74	— 6,0	C
22	585,26	—15,8	0,68	0,68	—31,5		S	— 9,73	0,62	0,72	—17,3	S
23	582,45	— 6,0	0,73	0,74	— 9,2		SE	— 4,53	0,93	0,74	— 8,1	O
24	578,59	— 5,1	0,86	0,77	— 9,0		SE	— 1,50	1,24	0,78	— 2,4	O
25	581,22	— 4,4	1,01	0,77	—18,8	0,025	SE	— 2,40	1,18	0,78	— 5,8	S
26	585,02	— 1,3	1,25	0,79	— 3,5		E	— 3,73	1,02	0,73	— 3,9	C
27	586,57	— 3,7	1,04	0,82	— 6,5	0,013	C	—12,60	0,42	0,70	—16,8	S
28	581,82	— 4,5	1,01	0,89	— 3,8	0,050	NE	—11,70	0,40	0,66	—12,7	N
29	572,74	— 8,7	0,75	0,81	— 8,5	0,163	S	—11,37	0,48	0,71	—16,3	S
30	578,55	— 8,0	0,71	0,91	—11,3		S	— 6,83	0,77	0,74	—10,5	S
31	582,46	— 8,8	0,71	0,82	—12,5		SO	— 6,83	0,79	0,72	—12,7	S
Средн.	582,05	— 9,7	0,71	0,87	—11,9	1,681		— 7,35	0,76	0,73	—10,55	

МАРТЪ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	571,90	— 8,1	0,77	0,87	— 8,7	0,038	O	594,45	— 6,50	—11,5		O
2	570,12	—11,2	0,61	0,84	—16,0		C	594,49	— 7,47	—13,0		SO
3	564,84	—11,2	0,64	0,87	—21,4		E	593,55	— 8,40	—12,5		SO
4	563,35	— 4,9	0,98	0,81	—11,1		SE	593,38	— 7,23	— 9,0	0,075	SO
5	565,38	— 1,8	1,24	0,79	— 4,8		SE	594,83	— 2,40	— 5,0		SE
6	557,59	— 8,7	0,76	0,88	— 7,8	0,038	SE	593,49	— 2,67	—10,0		SE
7	567,98	— 7,4	0,81	0,85	—18,0		O	596,47	— 8,97	—12,0		S
8	569,67	— 8,0	0,75	0,84	—14,2		SE	600,57	— 5,97	—10,2		S
9	569,63	—10,7	0,61	0,88	—16,0		O	596,83	— 9,17	—14,5	0,100	S
10	569,50	— 9,3	0,77	0,89	—18,5	0,056	SE	600,57	— 9,50	—14,0		SE
11	565,96	— 2,2	1,20	0,83	— 8,4		C	593,09	— 1,50	— 6,0	0,375	SE
12	567,54	— 8,0	0,76	0,87	— 8,9		NO	592,25	— 3,83	—11,5	0,350	S
13	571,82	— 8,9	0,71	0,87	—14,4		NO	596,80	— 6,23	—11,0	0,125	O
14	570,20	—10,0	0,64	0,87	—15,0		SE	600,57	— 7,63	—10,2		SE
15	565,94	—10,6	0,60	0,85	—12,2	0,012	O	588,67	— 7,97	—14,0	0,150	SO
16	574,76	—11,4	0,55	0,85	—14,0		NO	600,56	—14,50	—19,8		NO
17	576,14	—11,7	0,56	0,89	—14,9		NO	599,70	—14,23	—17,5		S
18	569,74	— 9,9	0,67	0,89	—14,1	0,081	NO	589,48	— 9,40	—16,5	0,075	S
19	565,60	— 9,8	0,67	0,89	—11,1	0,106	NO	588,01	—14,17	—19,0		C
20	563,83	— 7,3	0,74	0,90	—10,4	0,326	O	590,99	—16,67	—22,8		NO
21	569,37	—16,5	0,44	0,91	—27,8		SE	598,81	—18,83	—24,2		NO
22	572,68	—18,2	0,42	0,91	—30,4		C	599,68	—16,33	—24,0		S
23	571,96	— 9,7	0,59	0,83	—21,0		NO	597,82	—11,67	—14,0		S
24	566,05	— 2,4	1,22	0,81	—13,0	0,006	S	596,67	— 9,07	—13,2		SO
25	568,46	— 0,5	1,31	0,76	— 2,1		C	596,83	— 1,73	— 5,0		S
26	570,51	— 5,3	0,94	0,83	— 8,4		SE	603,50	— 2,73	— 8,0		S
27	570,40	— 3,2	1,14	0,84	— 4,7	0,006	SE	603,27	— 4,20	— 9,0		SE
28	563,76	— 6,1	0,88	0,81	— 5,2	0,106	SE	598,30	— 3,50	— 8,5		SE
29	562,59	—10,3	0,62	0,86	—13,6	0,157	SO	590,92	— 8,13	—15,0		S
30	568,14	— 5,8	0,96	0,85	—13,0		C	592,32	—10,90	—14,2		S
31	566,29	— 5,5	1,00	0,89	— 9,0	0,006	SE	595,47	— 6,57	— 9,0		SE
Средн.	568,12	— 8,0	0,80	0,86	—13,2	0,938		595,88	— 8,32	—13,04	1,250	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	P	V
1	599,35	— 2,63	1,21	0,83	— 5,2		O	+5,87	2,57	0,87		SE
2	596,32	— 0,37	1,33	0,81	— 6,0		O	+6,25	2,64	0,86		SO
3	587,21	+ 1,17	1,69	0,84	— 0,7	0,013	SO	+6,25	2,95	0,97	0,075	SO
4	582,49	— 2,03	1,36	0,86	+ 0,2	0,063	SO	+8,25	2,83	0,78		O
5	588,84	— 8,20	0,66	0,75	— 9,6	0,006	O	+5,75	2,59	0,88		SO
6	588,32	— 6,37	0,84	0,80	—11,7		O	+0,87	1,77	0,91	0,050	N
7	590,36	— 6,00	0,95	0,82	— 4,0	0,075	O	+5,50	2,42	0,79		SO
8	599,88	—11,20	0,59	0,91	—15,0		O	+6,50	2,51	0,80		SO
9	598,98	—11,90	0,52	0,88	—14,6		C	+6,00	2,18	0,75		S
10	597,02	— 6,07	0,85	0,80	—12,5		C	+3,62	2,09	0,86		N
11	594,40	— 2,07	1,24	0,79	— 9,0		SO	+3,87	2,07	0,82		S
12	600,41	— 2,93	1,15	0,81	— 4,0	0,113	O	+6,75	2,64	0,83		SO
13	599,57	— 1,40	1,26	0,78	—10,0		S	+6,50	2,73	0,87		E
14	605,86	— 6,97	0,76	0,78	— 7,8		NO	+5,75	2,47	0,84		NE
15	607,80	— 7,80	0,71	0,75	—12,0		NO	+2,12	2,04	0,95		N
16	607,09	— 9,43	0,61	0,79	—11,2		O	+1,00	1,76	0,90		N
17	608,80	—10,73	0,59	0,87	—14,0		N	+3,37	2,04	0,85		N
18	607,95	— 7,57	0,71	0,79	—13,8		NO	+0,87	1,78	0,91	0,100	N
19	605,13	— 2,00	1,19	0,77	— 5,4	0,006	C	—0,44	1,66	0,96	0,125	N
20	601,15	— 0,90	1,40	0,82	— 2,8		N	+2,50	2,14	0,94	0,075	SE
21	597,65	— 1,40	1,31	0,81	— 4,8		NO	+2,37	2,23	0,97	0,200	N
22	599,05	— 1,00	1,34	0,80	— 4,5		S	+4,37	2,29	0,87		C
23	597,03	+ 1,57	1,76	0,85	— 2,5		S	+5,75	2,33	0,80		SO
24	591,86	+ 2,67	1,76	0,77	— 1,2		S	+6,37	2,69	0,87		SO
25	589,30	+ 1,27	1,60	0,79	± 0,0		NO	+6,87	2,78	0,85	0,050	SO
26	591,85	— 2,47	1,16	0,80	— 1,0	0,006	NO	+6,12	2,66	0,88		N
27	595,95	— 8,83	0,61	0,75	— 9,2	0,113	N	+5,75	2,47	0,84		SO
28	599,13	— 8,10	0,73	0,83	—13,2		NO	+0,87	1,76	0,90		N
29	596,20	— 4,43	0,37	0,78	—12,1		SE	+3,87	2,25	0,89		SO
30	591,90	— 1,33	1,28	0,78	— 5,0		C	+6,00	2,70	0,89		SO
31	593,94	— 1,70	1,18	0,75	— 3,0	0,006	NE	+5,50	2,59	0,91	0,025	N
Средн	597,12	— 4,17	1,06	0,80	—7,28	0,401		+4,55	2,34	0,87	0,700	

МАРТЪ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	V
1	603,46	—17,40	0,35	1,00		0,005	S	589,82	— 8,8	0,56	0,57	SO
2	597,35	—11,00	0,66	1,00	—18,4	0,050	E	579,36	— 7,8	0,64	0,69	S
3	589,96	— 4,40	1,19	0,97	—13,1	0,160	S	573,35	— 5,3	1,61	0,86	SO
4	589,27	— 2,10	1,40	0,93	— 2,7		E	571,63	+ 0,4	1,76	0,95	SE
5	592,69	— 3,25	1,22	0,90	— 6,8		E	575,53	— 8,8	0,59	0,71	SE
6	587,84	—10,25	0,68	0,97	—12,8	0,900	S	572,89	—10,7	0,43	0,57	NO
7	598,74	— 9,50	0,74	0,97	—15,8	0,015	S	576,52	— 7,7	0,66	0,61	SE
8	596,62	— 9,10	0,80	0,99	—10,0	0,265	SE	579,65	—15,8	0,20	0,49	NO
9	599,99	—16,10	0,40	1,00	—19,1		E	581,20	—14,0	0,48	0,53	SO
10	592,37	— 5,20	1,09	0,96	—17,2	0,035	NE	581,27	—11,2	0,34	0,50	SO
11	593,57	— 8,15	0,84	0,97	— 7,1		O	577,73	— 7,5	0,72	0,75	SO
12	595,56	— 2,90	1,29	0.91	— 9,8	0,705	SO	583,38	—18,0	0,62	0,73	SO
13	605,70	—11,75	0,62	1,00	—12,5		S	585,97	— 8,2	0,74	0,84	SO
14	597,02	— 7,30	0,91	0,96	—15,0	0,140	S	586,77	— 8,2	0,56	0,62	O
15	601,07	—16,80	0,38	1,00	—17,0		SO	590,38	—11,5	0,40	0,53	O
16	604,97	—16,05	0,41	1,00	—20,1	0,005	N	593,70	—12,6	0,34	0,59	N
17	607,17	—19,35	0,29	1,00	—22,0	0,005	O	596,12	—10,2	0,67	0,69	S
18	603,40	—15,50	0,45	1,00	—22,2	0,005	SO	591,44	— 7,8	0,81	0,90	S
19	596,83	— 9,85	0,71	0,94	—16,3		SO	586,97	— 2,0	1,31	0,86	O
20	593,64	— 5,30	1,07	0,94	—13,2		SO	584,94	— 7,7	1,09	0,83	S
21	593,80	— 5,25	1,09	0,96	— 7,3	0,030	SO	584,62	— 4,1	1,13	0,89	NO
22	598,97	—11,90	0,61	0,97	— 9,4		NE	586,92	— 4,8	1,10	0,91	N
23	599,17	— 8,55	0,86	0,99	—18,8	0,245	E	582,27	— 7,9	1,15	0,85	S
24	594,39	— 2,20	1,41	0.95	— 5,4	0,005	S	578,07	— 0,8	1,58	0,93	S
25	594,67	— 3,50	1,10	0,83	— 5,3		E	576,79	— 1,6	1,32	0,84	SO
26	593,69	— 1,50	1,50	0,94	— 5,4		E	576,13	— 8,3	0,54	0,47	SE
27	593,69	— 2,85	1,32	0,94	— 2,7		O	581,30	—12,9	0,33	0,37	S
28	590,75	—10,85	0,68	0,99	— 7,7	0,190	SO	578,61	—13,7	0,26	0,44	O
29	596,23	—10,85	0,66	0,97	—15,4		SO	583,99	— 7,1	0,74	0,65	NE
30	595,88	— 6,10	0,99	0,94	— 8,0	0,035	E	580,29	— 3,8	1,05	0,80	SO
31	588,98	— 3,15	1,27	0,92	— 5,4	0,050	E	581,07	— 9,3	0,55	0,58	NO
Средн	596,37	— 8,64	0,87	0,96	—12,06	3,295		582,21	—8,31	0,78	0,70	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНIЕ.							IСНАК.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	t—	V	T	V
1	606,53	—1,51	1,26	0,79	— 3,8		E	— 7,50	— 9,3	NO	—10,50	S
2	606,22	+1,20	1,68	0,83	— 2,6		O	—10,90	—15,5	SO	—12,50	SO
3	597,90	+3,50	2,13	0,82	— 3,2		SE	—13,13	—17,5	SO	—12,75	SO
4	591,80	+3,03	1,95	0,83	+22,0		E	— 9,16	—15,2	SO	—15,00	NE
5	590,03	+2,23	1,78	0,80	— 2,4		S	— 4,00	— 5,5	SO	—11,00	SO
6	600,63	—1,23	1,35	0,83	— 3,1		NO	— 4,00	— 5,0	SE	— 5,75	O
7	601,03	+1,73	1,74	0,80	— 3,6		SE	—10,26	—13,5	SO	— 4,50	O
8	603,32	+0,40	1,52	0,79	+ 1,7		SO	— 8,13	—14,0	SO	— 6,50	O
9	600,43	—3,47	1,06	0,80	— 5,3		N	— 9,20	—13,9	SO	— 6,50	NO
10	599,01	—1,47	1,36	0,85	— 2,0		NE	—11,93	—17,9	S	—10,00	S
11	604,97	—2,13	1,20	0,81	— 3,3		NE	— 3,50	— 5,9	S	— 7,50	SO
12	607,28	+2,50	1,82	0,78	— 3,2		SE	— 4,00	— 2,5	SO	— 5,00	SO
13	608,61	+2,67	1,65	0,73	— 1,5		E	— 8,63	—10,2	SO	— 4,75	SO
14	605,02	+3,13	1,83	0,76	— 1,2		SE	— 9,13	—10,9	SO	—11,50	NE
15	608,29	—3,13	1,04	0,76	— 3,2		NE	— 9,00	— 8,2	SO	—20,50	SO
16	609,45	—3,33	0,89	0,66	— 6,1		E	—14,66	—16,2	S	—17,50	O
17	609,54	—1,63	0,98	0,61	— 6,6		SE	—16,86	—22,3	SO	—13,50	NO
18	608,84	—1,90	1,19	0.76	— 3,5		E	—11,86	—17,5	SO	— 9,00	NO
19	609.08	—2,83	0,95	0,68	— 4,8		NE	—13,00	—12,4	NO	—12,50	O
20	604,14	+0,43	1,06	0,56	— 6,2		SE	—15,70	—16,7	NO	—13,00	N
21	599.08	—0,20	1,46	0,82	— 2,6		SE	—18,83	—24,5	O	—11,00	C
22	602,89	—1,03	1,30	0,78	— 5,2		NO	—18,66	—25,2	SO	— 7,25	N
23	605,51	+1,37	1,59	0,79	— 1,4		SE	—13,86	—16,7	SO	— 1,75	NO
24	601,11	+2,03	1,75	0,78	— 1,9		SE	—12,60	—18,0	S	— 3,00	SO
25	595,12	+4,13	1,78	0,67	— 1,9		SE	— 4,56	— 7,5	SO	— 1,00	SO
26	598,03	+2,63	1,89	0,83	— 2,1		NE	— 6,83	—10,3	SO	— 3,00	NO
27	598,62	+3,70	1,69	0,69	+ 1,4		SE	— 7,50	—11,9	SO	— 2,25	SE
28	602,54	+3,70	0,89	0,68	— 3,7		NO	— 4,33	— 7,0	S	— 1,25	C
29	604,59	—1,90	0,99	0,63	— 8,4		SE	—11,50	— 9,7	SO	± 0,00	S
30	596,24	+2,50	1,69	0,74	— 3,2		SE	—13,20	—11,9	SO	— 3,00	S
31	591,23	+2,70	1,93	0,85	+ 2,5		NE	— 7,26	—13,5	SO	— 2,25	SE
Средн.	602,16	+0,57	1,46	0,76	— 2,85			—10,12	—13,07		— 7,92	

МАРТЪ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e''	e''/e	t—	P	V	T	e''	e''/e	t—	P	V
1	— 3,07	1,25	0,90	— 5,0		S	— 0,58	1,72	1,00	— 2,00		O
2	— 7,07	0,88	0,90	— 9,5		E	+ 0,50	1,89	1,00	— 1,50		O
3	—10,43	0,62	0,88	—12,0	0,37	E	— 6,17	1,06	1,00	— 9,50		N
4	—13,23	0,45	0,84	—15,0	0,04	N	—13,17	0,55	1,00	—15,50		N
5	—17,63	0,29	0,86	—19,5		E	—15,33	0,44	1,00	—18,00		C
6	—18,53	0,26	0,84	—20,5		E	—14,33	0,48	1,00	—16,75		N
7	—16,86	0,34	0,83	—20,0		NO	—17,67	0,35	1,00	—20,50		N
8	—12,80	0,49	0,88	—16,5		E	— 7,07	1,03	1,00	—18,00	0,12	S
9	—11,03	0,60	0,92	—12,5		O	— 9,25	0,78	1,00	—12,25		O
10	—12,20	0,48	0,81	—13,0	0,19	E	— 5,67	1,12	1,00	— 8,00		E
11	—10,43	0,59	0,84	—14,0		E	—12,83	0,57	1,00	—15,50	0,13	O
12	—12,80	0,51	0,83	—13,0	0,14	NO	—14,17	0,49	1,00	—17,00		O
13	—13,10	0,49	0,89	—16,0		SO	—13,67	0,51	1,00	—15,75		O
14	—11,23	0,57	0,89	—14,5		O	—10,58	0,82	1,00	—20,25		O
15	—11,69	0,55	0,89	—15,0		O	—10,75	0,71	1,00	—16,00	0,02	NO
16	— 6,87	0,93	0,87	—14,0		S	— 6,83	1,03	1,00	—16,75	0,01	O
17	— 0,33	1,61	0,90	— 1,8	0,14	O	— 5,58	1,13	1,00	— 8,50		O
18	— 0,69	1,54	0,89	— 3,0		N	— 7,92	0,90	1,00	—11,00		O
19	— 1,30	1,52	0,94	— 2,5		O	— 8,17	0,89	1,00	—12,75		O
20	— 5,57	1,05	0,93	— 4,5	0,17	E	— 5,92	1,09	1,00	— 9,00		O
21	— 9,33	0,77	0,87	—18,0		E	— 6,00	1,11	1,00	—10,75		O
22	+ 0,20	1,67	0,91	— 1,5		SO	— 5,42	1,12	1,00	— 8,00		S
23	— 4,37	1,16	0,92	— 4,5	0,09	N	— 3,75	1,33	1,00	— 6,50		O
24	—10,93	0,55	0,79	—11,0		E	— 7,75	0,92	1,00	—12,00		O
25	—17,90	0,27	0,77	—23,0		NO	—12,92	0,55	1,00	—14,75		N
26	—17,07	0,34	0,80	—23,5		NO	—17,00	0,37	1,00	—20,00		N
27	—14,90	0,42	0,85	—22,5		NO	—16,92	0,39	1,00	—22,25		O
28	—13,03	0,50	0,91	—15,5		SE	—10,83	0,70	1,00	—15,75	0,08	E
29	—14,60	0,41	0,83	—23,0	0,07	S	— 9,00	0,81	1,00	—11,50		C
30	—10,56	0,70	0,87	—14,0		E	— 6,50	1,02	1,00	—10,00	0,03	O
31	—15,53	0,35	0,83	—18,5		N	— 9,83	0,75	1,00	—13,00		C
Средн.	—10,48	0,71	0,87	—12,92	1,21		— 9,39	0,86	1,00	—13,19	0,39	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e''	e''/e	t—	P
1			+25,16	+18,00		E	585,80	— 7,4			—10,8	
2	601,26	+22,04	+25,96	+19,16		S	583,82	— 8,2			—10,1	
3	600,92	+21,82	+24,76	+18,58		S	579,45	— 5,3			— 8,6	0,25
4	600,62	+21,16	+24,80	+17,29		SE	578,74	— 3,1			— 3,6	
5	599,84	+21,11	+24,36	+17,42		SE	579,17	— 0,9			— 5,3	
6	599,72	+20,98	+24,27	+17,47		S	573,18	— 3,5			—11,8	0,63
7	599,44	+20,53	+24,67	+16,76		S	582,04	— 8,2			— 9,6	
8			+25,47	+16,84		SO	583,55	— 5,8			—14,6	0,55
9	598,14	+21,47	+25,60	+18,36		S	583,51	—11,8			—14,0	
10	598,14	+22,09	+25,69	+18,58		S	584,58	— 7,2			—16,0	
11	597,94	+22,62	+25,64	+19,60		E	583,02	— 8,2			—15,8	
12	597,46	+22,31	+25,42	+19,33		SE	581,97	— 7,8			—10,1	1,75
13	598,16	+22,49	+25,64	+19,51		S	586,83	— 7,4			—13,2	0,05
14	598,68	+22,13	+25,64	+18,62		S	584,83	— 7,6			—12,0	0,30
15			+26,58	+19,24		SE	581,26	—10,2			—17,2	
16	598,62	+22,80	+26,13	+19,56		SE	591,09	—12,1			—20,8	
17	599,04	+22,98	+26,49	+19,47		E	590,21	—12,6			—10,2	
18	598,12	+23,16	+26,44	+20,04		E	581,13	— 5,7			—14,5	0,45
19	596,44	+23,24	+26,80	+20,22		S	579,61	— 9,2			—15,5	0,80
20	596,26	+23,78	+27,56	+20,67		SO	581,10	—13,3			—26,0	
21	597,04	+23,69	+26,71	+20,80		S	587,11	—16,4			—27,0	
22			+27,56	+20,58		SO	587,34	—11,3			—12,0	
23	596,94	+23,60	+27,69	+20,58		SO	585,46	— 6,2			— 7,5	
24	596,12	+23,29	+27,96	+19,20		SO	579,54	— 4,2			— 5,6	0,05
25	596,08	+22,76	+26,18	+19,11		S	582,12	+ 0,2			— 5,9	0,05
26	596,78	+22,53	+26,04	+18,98			586,53	— 1,5			— 6,2	
27	597,44	+22,53	+26,04	+18,80		S	586,48	— 1,4			— 6,9	0,63
28	597,54	+22,76	+26,71	+19,24			580,06	— 4,9			—13,6	0,85
29			+26,31	+19,24		S	576,20	— 9,9			— 9,6	
30	597,64	+23,47	+26,84	+20,09		S	580,77	— 6,4			—11,0	
31	598,54	+23,64	+26,44	+20,76		S	582,54	— 4,1			—11,8	0,40
Средн.	598,18	+22,49	+26,04	+19,11			582,87	— 7,15			—12,15	3,380

МАРТЪ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	591,83	— 3,60	SO	—10,1	—12,0	E	— 7,5	C	—11,10	S	— 9,85	O
2	583,06	+ 0,88	SO	— 4,5	— 8,0	O	— 5,0	C	— 4,82	S	— 8,55	S
3	576,99	+ 1,12	O	— 0,3	— 1,0	O	— 2,7	C	— 4,65	S	— 3,60	S
4	576,40	— 7,95	N	— 2,2	— 6,2	SO	— 1,5	C	— 4,95	S	— 0,80	C
5	578,62	—11,70	N	— 7,1	—12,5	O	— 4,0	SE	— 8,50	O	— 5,50	S
6	579,17	—14,50	NO	— 8,5	—11,0	SO	— 7,1	SO	—14,50	E	— 8,60	O
7	578,29	—14,88	NE	— 7,1	—13,5	SO	— 7,9	SE	—11,80	E	— 8,55	S
8	583,44	—14,12	NO	—13,1	—16,5	O	— 7,0	SO	—17,02	E	—12,20	SO
9	581,92	— 7,35	NO	—11,8	—15,0	O	— 5,0	SO	—11,40	SE	—14,85	SO
10	580,75	— 5,88	SO	— 9,6	—13,0	SO	— 3,9	SO	—10,65	C	—10,35	SO
11	581,11	— 6,12	NO	— 8,5	—11,1	SO	— 6,7	SO	— 7,50	S	— 8,70	SO
12	589,14	— 8,72	N	— 9,3	—12,0	S	— 3,8	SO	—10,95	C	— 8,35	SO
13	587,29	— 6,38	NO	— 8,0	—11,0	S	— 8,2	O	—10,02	SO	— 9,45	SO
14	598,27	—11,48	N	— 8,4	—12,2	O	— 6,2	SO	—12,55	NO	— 8,70	O
15	597,13	— 8,00	NO	—11,2	—13,0	N	— 8,4	O	—16,40	NO	— 9,50	NO
16	603,32	—10,38	N	—11,9	—15,0	E	— 4,2	SO	—18,27	C	— 9,55	NO
17	600,47	— 4,08	SO	—13,9	—16,5	N	+ 1,3	O	— 8,62	SO	—12,85	O
18	599,61	— 2,80	C	— 9,8	—14,0	O	— 3,0	SO	— 4,40	SO	— 9,55	O
19	598,57	— 3,50	C	— 2,6	— 4,5	NO	+ 2,0	SO	— 4,60	C	— 5,10	N
20	593,62	— 3,48	C	— 3,8	— 8,8	E	— 4,3	NE	— 3,62	C	— 3,35	O
21	591,50	— 3,12	O	— 5,1	— 8,5	O	— 2,5	SE	— 5,80	C	— 6,60	O
22	589,13	— 3,50	C	— 4,8	— 7,0	E	— 2,4	SO	— 8,75	NO	— 9,20	C
23	584,15	+ 0,58	S	— 3,3	— 5,0	SO	+ 4,9	C	— 4,52	O	— 4,80	S
24	583,51	— 1,12	C	— 2,0	— 5,0	SO	— 0,3	SO	— 1,72	SO	— 1,75	SO
25	581,47	— 5,82	N	— 1,4	— 3,1	SO	— 2,6	SO	— 1,37	O	— 1,05	S
26	582,63	—14,00	N	— 5,4	—13,0	O	— 9,4	SO	—18,10	O	— 1,55	O
27	584,82	—13,18	O	—11,9	—16,8	SE	—11,3	SO	—15,95	O	—12,75	SO
28	585,68	— 9,50	SO	—11,2	—14,0	O	— 5,7	SO	—17,50	O	—12,05	NO
29	585,16	— 4,10	S	— 6,4	— 8,3	O	— 2,9	NE	—13,30	C	—10,30	O
30	584,80	— 5,12	N	— 2,7	— 7,3	SO	— 7,3	SE	— 7,20	C	— 6,60	S
31	588,35	— 7,32	E	— 7,0	—10,2	N	— 4,7	NO	— 9,50	C	— 6,30	O
Средн.	587,10	— 6,75		— 7,19	—10,48		— 4,43		— 9,36		— 7,77	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	600,66	+ 0,50	O	597,18	+ 3,20		—1,19	SE
2	594,86	+ 0,25	N	594,39	— 0,31		—2,25	NO
3	598,11	— 5,75	N	601,15	— 9,00		+1,25	O
4	601,68	— 9,25	N	600,27	—11,06		+1,31	O
5	596,15	— 7,75	S	598,41	—12,84		—1,62	O
6	600,52	—10,00	N	601,43	—13,07		—4,06	NO
7	601,62	—13,50	N	595,89	— 8,82		—0,12	SE
8	586,78	— 0,50	O	588,12	— 3,71	0,038	—3,69	NO
9	591,48	— 4,00	O	583,55	— 2,96	0,051	—4,75	E
10	582,95	— 4,25	N	585,83	— 8,43	0,239	—3,50	NO
11	591,43	— 7,75	N	593,28	—11,03		—1,50	O
12	595,93	— 5,25	S	598,19	— 9,12		+1,62	O
13	606,03	— 8,00	N	609,89	— 9,60		—0,31	SE
14	612,50	— 5,75	SO	609,96	— 2,71		—0,19	O
15	614,78	— 4,50	E	616,62	— 4,57		—4,87	NO
16	617,59	— 2,50	O	614,36	— 0,41	0,007	—2,50	NO
17	615,23	— 3,00	N	613,51	— 1,20		—3,19	NO
18	615,16	— 3,50	C	611,90	— 3,25		—2,37	SE
19	612,66	— 4,75	C	607,01	— 4,54		—2,00	NO
20	606,48	— 4,25	S	603,27	— 1,85		—1,56	O
21	604,28	— 1,37	O	599,38	— 3,77		—0,25	SE
22	598,78	— 2,00	O	594,37	+ 0,79		—1,25	O
23	597,16	— 0,25	N	595,84	— 0,52		+0,69	SE
24	596,36	— 1,50	N	598,80	— 5,72		+3,50	SE
25	604,15	— 9,25	N	604,32	—11,23		+2,50	E
26	606,23	—11,12	N	602,95	—13,12		+3,06	O
27	600,15	— 7,00	S	592,47	— 6,51	0,016	+2,50	SE
28	592,53	— 3,75	O	596,36	— 8,78	0,285	—3,81	O
29	600,78	— 5,50	N	597,05	— 4,36	0,002	+0,06	E
30	598,28	+ 0,50	O	599,22	— 3,69	0,019	+1,56	SE
31	606,28	— 7,50	E	607,86	— 9,12	0,006	+2,62	NO
Средн.	601,53	— 4,91		600,41	— 5,85	0,663	—0,78	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	608,25	—4,63	0,85	0,71	— 6,6	— 3,4		O	—6,83	—12,5		SE
2	605,60	—2,01	1,29	0,84	— 3,7	— 0,7		O	—3,33	— 8,0		O
3	600,94	—2,22	1,34	0,90	— 5,2	— 0,2		O	—1,67	— 3,0		O
4	593,67	—1,21	1,40	0,87	— 3,7	+ 2,5		O	—0,67	— 4,0		O
5	590,58	+0,36	1,66	0,89	— 1,4	+ 2,5		NO	—1,00	— 1,5		O
6	596,56	—2,36	1,31	0,88	— 6,2	+ 3,0		NE	—0,83	— 3,0	0,03	NO
7	601,06	—0,56	1,42	0,82	— 3,5	+ 2,8		C	—1,33	— 5,5		NE
8	598,28	+1,04	1,53	0,76	— 2,5	+ 4,8		S	±0,00	— 5,5		E
9	597,97	+1,35	1,59	0;78	— 1,5	+ 5,0		C	+1,17	— 4,0		NE
10	598,72	+3,17	1,81	0,77	+ 1,2	+ 7,5		SE	+2,17	± 0,0	0,04	SE
11	599,11	+2,55	1,85	0,82	+ 1,6	+ 4,2		S	+1,50	— 0,5		SE
12	598,06	+3,33	2,00	0,78	+ 1,7	+ 5,8	0,275	SE	+1,50	+ 1,0		SE
13	594,49	+1,46	1,87	0,87	+ 0,9	+ 3,7		O	+1,83	— 0,5	0,06	NO
14	594,00	+1,46	1,82	0,89	+ 0,7	+ 3,3		O	+0,50	— 1,0		O
15	599.12	—1,25	1,40	0,86	— 5,0	+ 0,9		N	—1,17	— 2,0		N
16	595,68	+2,05	1,69	0,79	+ 1,3	+ 3,4		SO	—0,33	— 5,0		O
17	589,25	+1,69	1,66	0,79	+ 0,1	+ 4,2		O	+1,83	— 0,5		O
18	588,93	+0,39	1,56	0,83	— 1,0	+ 3,4	0,225	O	—0,83	— 2,0		O
19	590,68	— 1,89	1,31	0,85	— 3,7	+ 0,9	0,100	O	—2,33	— 3,5	0,03	NO
20	593,41	—1,65	1,20	0,77	— 3,8	+ 1,0		N	—2,50	— 6,0		SE
21	589,95	+0,43	1,46	0,77	— 1,3	+ 2,8	0,100	O	+0,33	— 3,0		NO
22	590,75	—0,94	1,29	0,77	— 4,5	+ 3,1		O	+1,33	— 1,0	0,02	NO
23	593,76	+1,75	1,78	0,84	+ 0,4	+ 4,5		O	+2,83	— 0,5		O
24	596,74	+2,89	1,85	0,80	+ 0,5	+ 5,6		O	+2,83	± 0,0		NO
25	595,66	+4,91	2,08	0,75	+ 2,0	+ 8,3		O	+5,50	± 0,0		SO
26	593,71	+5,30	2,15	0,75	+ 2,0	+10,2		SO	+5,33	± 0,0	0,03	O
27	592,77	+4,46	2,02	0,75	+ 1,5	+ 8,3		SO	+5,33	+ 3,0		O
28	592,87	+4,69	2,33	0,83	+ 1,8	+ 8,0	0,700	O	+4,33	+ 2,5		NE
29	595.40	+1,39	1,85	0,92	+ 0,3	+ 2,7	0,238	NE	+1,67	+ 0,5	0,15	NE
30	595,53	+0,58	1,80	0,95	+ 0,3	+ 1,8	0,450	NE	—0,50	— 1,5	0,12	NE
Средн.	595,75	+0,90	1,64	0,82	—1,24	+3,66	2,088		+0,55	— 2,23	0,48	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	578,08	— 4,6	1,04	0,87	— 6,1	— 2,1	0,025	NE	593,68	— 7,0	— 9,1	NE
2	573,64	— 4,1	0,93	0,75	— 5,8	— 2,6	0,013	N	598,94	— 7,5	—13,5	NO
3	570,93	— 6,0	0,99	0,92	—10,7	— 2,0	0,138	N	596,92	— 6,4	—12,0	NO
4	569,87	— 6,2	0,85	0,82	— 9,6	— 0,9		SE	593,01	— 1,2	— 6,0	O
5	571,54	— 0,9	1,29	0,78	— 3,3	+ 1,9		SO	592,33	+ 1,2		O
6	570,22	— 2,3	1,18	0,81	— 6,5	+ 1,7		S	591,02	+ 4,4	+ 0,4	SO
7	572,14	— 2,6	1,12	0,77	— 6,5	+ 1,3	0,006	SO	591,75	+ 5,1	+ 2,5	SO
8	579,35	— 6,6	0,72	0,73	—10,8	— 1,6		O	591,68	+ 2,4	+ 2,5	E
9	580,99	+ 3,3	0,90	0,68	— 7,3	+ 0,3		O	588,35	+ 3,3	+ 2,1	E
10	584,33	— 3,9	1,00	0,79	— 7,8	+ 3,2		C	593,72	+ 2,1	+ 1,4	NE
11	586,71	— 4,8	0,91	0,79	—11,7	+ 2,8		NE	595,15	+ 2,5	+ 1,0	E
12	584,94	+ 1,1	1,08	0,56	— 2,7	+ 4,1		O	592,48	+ 4,4	+ 1,9	SE
13	584,97	+ 1,0	1,08	0,56	— 3,2	+ 5,3		O	593,33	+ 6,2	+ 4,0	SO
14	579,59	+ 1,4	1,31	0,66	— 2,2	+ 6,6		S	591,38	+ 7,7		O
15	570,43	+ 1,6	1,82	0,87	± 0,0	+ 4,9	0,050	SE	587,97	+ 4,5	+ 3,5	NE
16	563,99	+ 0,9	1,70	0,86	— 2,4	+ 5,1	0,006	C	591,85	+ 3,5	+ 1,8	NE
17	569,19	+ 0,2	1,20	0,66	— 0,7	+ 2,0		O	591,42	+ 2,5	+ 0,8	E
18	571,87	+ 1,2	1,28	0,65	— 0,8	+ 3,6		O	588,01	+ 4,8	+ 2,1	SE
19	575,57	+ 1,9	1,44	0,69	— 1,5	+ 4,7		O	585,64	+ 7,0	+ 2,0	SO
20	576,08	+ 2,4	1,72	0,79	+ 0,2	+ 6,8		S	587,23	+ 1,2	— 1,2	NO
21	572,11	+ 1,0	1,65	0,84	— 1,5	+ 4,4	0,213	SE	588,70	+ 0,1	— 2,1	E
22	575,89	— 0,7	1,17	0,69	— 3,2	+ 2,3		O	590,73	+ 1,4	— 3,9	O
23	571,99	— 0,5	1,21	0,72	— 2,5	+ 2,3	0,050	SE	590,60	+ 4,1	+ 3,0	NO
24	571,34	— 2,2	1,10	0,75	— 7,0	+ 2,0		SO	594,07	+ 5,9	— 1,0	O
25	576,86	— 0,2	1,30	0,74	— 3,0	+ 4,3		O	594,11	+ 9,0	+ 1,4	SO
26	580,58	+ 0,9	1,31	0,68	— 1,0	+ 4,8	0,013	O	594,13	+ 9,8	+ 3,4	SO
27	580,56	+ 2,3	1,81	0,83	+ 1,0	+ 5,6		O	594,48	+10,2		S
28	578,95	+ 5,7	2,23	0,77	+ 3,8	+ 8,2		SO	594,88	+11,4	+ 5,1	SO
29	579,50	+ 6,6	2,34	0,76	+ 3,8	+10,5		O	595,13	+11,0	+ 4,9	S
30	580,87	+ 9,3	2,16	0,55	+ 5,6	+13,5		O	594,12	+12,1	+ 3,9	SE
Средн.	576,08	— 0,38	1,33	0,74	— 3,45	+ 3,43	0,514		592,23	+ 3,86	— 0,26	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	588,27	— 1,98	1,15	0,74	— 4,4	+ 0,8		NE	± 0,00	SO	+4,00	O
2	585,95	+ 1,43	1,68	0,82	— 0,4	+ 5,8		NO	± 0,00	SO	+4,00	O
3	586,11	+ 1,75	1,89	0,89	— 1,6	+ 8,2		S	— 1,00	C	+2,50	O
4	590,61	— 2,92	1,29	0,91	— 8,2	+ 1,6		O	— 1,00	O	+2,00	O
5	587,80	— 2,53	1,29	0,88	— 6,2	+ 2,5		S	— 0,50	O	+0,50	NO
6	590,17	— 2,76	1,31	0,91	— 4,8	+ 0,3		NO	± 0,00	SO	—0,25	E
7	589,96	+ 0,14	1,71	0,93	— 1,2	+ 3,0	0,050	SO	± 0,00	C	—0,75	S
8	588,69	+ 0,85	1,80	0,92	— 2,5	+ 3,4		SO	± 0,00	S	+1,75	S
9	596,86	— 5,09	1,08	0,93	— 7,5	— 1,9		O	± 0,00	SO	—1,00	NO
10	595,88	— 0,55	1,60	0,95	— 2,6	+ 1,2		S	+ 1,00	SO	—4,50	E
11	597,42	— 1,20	1,35	0,83	— 4,4	+ 4,0		NO	+ 1,00	O	—1,00	S
12	592,78	+ 0,20	1,52	0,83	— 3,7	+ 8,0		NE	+ 0,50	N	+4,00	S
13	590,05	+ 1,09	1,71	0,86	— 3,2	+ 5,8		NE	+ 1,00	O	+1,75	NO
14	594,52	— 4,82	1,12	0,92	—10,2	+ 0,5		SO	+ 3,00	SO	—0,75	NO
15	594,56	— 5,59	0,95	0,86	— 9,8	± 0,0		O	+ 2,50	C	±0,00	NO
16	584,22	+ 1,42	1,58	0,75	— 1,6	+ 5,2	0,050	NE	+ 5,00	C	±0,00	S
17	580,58	+ 2,12	1,92	0,88	+ 1,2	+ 4,5	0,025	S	+ 5,00	C	—1,75	E
18	588,02	+ 1,32	1,61	0,79	— 0,2	+ 4,9		SO	+ 6,00	SO	—2,00	NO
19	589,23	+ 3,79	2,05	0,82	+ 2,6	+ 5,6	0,050	SO	+ 7,50	SE	—2,50	S
20	587,87	+ 3,30	2,09	0,87	+ 1,5	+ 7,0		SO	+ 9,50	E	—2,25	NO
21	586,93	+ 3,74	1,73	0,70	+ 1,7	+ 6,2	0,013	NE	+13,00	E	—3,00	S
22	588,22	+ 4,04	2,10	0,83	+ 1,8	+ 8,2		NE	+13,50	SE	—1,50	N
23	587,16	+ 7,10	2,54	0,78	+ 2,8	+11,8	0,050	SE	+14,50	C	—2,75	N
24	590,52	+ 3,57	2,09	0,86	+ 2,0	+ 6,4	0,050	SO	+14,50	C	—0,75	SE
25	592,17	+ 3,08	1,56	0,69	— 2,0	+ 8,3		SO	+15,00	S	±0,00	E
26	589,13	+ 2,09	1,62	0,74	+ 0,6	+ 4,6		SO	+15,00	SO	±0,00	S
27	591,15	+ 3,10	1,79	0,76	+ 1,8	+ 4,5		O	+13,50	SO	—0,50	O
28	591,87	+ 0,96	1,78	0,90	— 2,9	+ 4,5		NO	+ 8,50	O	—2,00	N
29	592,32	+ 5,96	1,94	0,64	+ 3,4	+13,1		SE	+ 9,00	O	—1,75	N
30	589,59	+11,25	2,63	0,58	+ 7,1	+15,2		SO	+ 9,50	O	—0,50	E
Средн.	589,95	+ 1,16	1,68	0,83	— 1,70	+ 5,11	0,288		+ 5,52		—0,30	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	554,83	—6,93	0,57	0,58	—11,5	— 2,1		NO	—10,5	N	— 5,37	O
2	554,77	—6,45	0,84	0,78	—11,5	— 0,6		SO	— 9,1	N	— 8,75	NO
3	556,02	—3,86	0,96	0,74	—10,5	+ 0,1		S	— 0,8	O	— 8,00	NO
4	554,62	—0,33	1,19	0,68	— 3,4	+ 2,8		C	+ 0,7	NO	— 2,00	O
5	556,72	—1,98	6,91	0,61	— 7,4	+ 3,6		N	+ 0,6	SO	+ 2,00	O
6	556,84	+0,26	1,16	0,64	— 4,6	+ 5,0		S	— 1,1	NE	+ 3,25	SO
7	557,23	+3,58	1,51	0,62	— 0,4	+ 7,4		SO	— 3,8	NO	+ 3,12	O
8	553,60	+5,92	1,56	0,53	+ 4,1	+ 9,8		S	— 5,8	NO	+ 4,75	O
9	552,30	+1,33	1,31	0,63	— 0,8	+ 3,9	0,150	SO	— 1,8	SO	+ 5,57	O
10	559,82	+0,80	0,91	0,49	— 4,0	+ 4,6		NO	— 0,3	SO	+ 4,62	O
11	560,78	+1,33	1,24	0,64	— 4,8	+ 8,4		O	+ 0,7	S	+ 3,12	NE
12	557,30	+3,67	1,27	0,52	— 1,6	+ 8,7		SO	+ 2,3	SO	+ 3,25	NE
13	559,52	—2,48	0,78	0,52	— 9,2	+ 2,7		NO	+ 3,2	S	+ 6,12	NE
14	558,32	—1,08	0,89	0,56	— 8,1	+ 5,4		O	+ 2,8	SO	+ 6,82	NE
15	553,99	+3,35	1,30	0,55	+ 0,2	+ 8,6	0,025	NE	+ 3,4	S	+11,50	NE
16	553,48	+1,44	1,43	0,70	— 2,5	+ 7,0		E	— 1,1	NO	+ 6,50	NE
17	549,33	—4,90	0,71	0,58	— 7,4	— 1,9	0,050	NO	+ 1,2	O	+ 5,07	NE
18	551,74	—3,52	0,82	0,61	— 8,0	+ 0,5		O	+ 1,3	NO	+ 7,75	NE
19	554,18	—1,86	1,01	0,66	— 3,6	— 1,0	0,012	NE	+ 1,2	SO	+ 8,00	NE
20	555,36	—1,99	0,92	0,61	— 8,3	+ 3,5		NO	+ 2,0	SO	+ 5,75	NE
21	551,00	+3,42	1,31	0,55	— 1,0	— 8,5		SO	± 0,0	S	+ 5,12	NE
22	551,40	+1,14	1,79	0,90	— 0,5	+ 2,0	0,725	SO	— 0,9	S	+ 3,25	NE
23	556,17	+0,18	1,63	0,87	— 3,2	+ 6,2	0,075	C	+ 0,4	SO	+ 4,62	NE
24	561,45	±0,00	1,20	0,66	— 2,6	+ 1,4	0,025	NO	+ 0,2	SO	+ 9,50	NE
25	558,28	+1,39	1,40	0,69	— 3,1	+ 5,4		O	+ 0,1	O	+10,62	NE
26	553,06	+3,98	1,70	0,67	— 0,2	+ 8,5		SO	+ 3,7	SO	+11,25	NE
27	551,47	+2,98	1,02	6,45	— 3,4	+ 8,9		NO	+ 5,5	S	+11,12	NE
28	549,00	+5,70	0,92	0,32	+ 3,3	+ 9,4		NE	+ 5,2	O	+11,37	NE
29	554,59	+3,45	0,87	0,37	+ 0,4	+ 5,5		NE	+ 7,6	S	+12,12	NE
30	556,25	+3,62	1,27	0,54	— 1,9	+ 7,4		NO	+ 5,9	SO	+13,45	NE
Средн.	555,11	+0,41	1,15	0,61	— 3,85	+ 4,65	1,062		+3,43		+ 5,18	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	568,43	+ 2,32	1,21	0,54	± 0,0	+ 6,2		NO	—12,0	N	+ 3,70	N
2	571,49	— 0,15	1,10	0,62	— 2,8	+ 3,4		NO	—10,7	C	+ 8,50	E
3	567,74	+ 0,85	1,24	0,62	— 1,7	+ 2,9	0,005	SE	— 9,0	C	+ 8,50	E
4	570,70	+ 0,44	1,00	0,53	— 2,8	+ 4,8		NO	— 5,5	NO	+ 7,00	SO
5	575,69	+ 0,85	1,01	0,53	— 3,7	+ 4,3		NO	+ 2,0	C	+ 6,50	O
6	575,89	+ 3,29	0,96	0,41	— 2,0	+ 8,4		SE	+ 4,5	S	+ 8,50	O
7	574,00	+ 6,99	1,08	0,35	+ 0,5	+13,0		O	+ 9,5	S	+11,50	O
8	572,20	+ 8,66	1,40	0,38	+ 1,8	+14,7		E	+ 7,0	C	+10,00	C
9	569,56	+11,13	2,09	0,47	+ 6,5	+16,0		SE	+ 7,0	C	+11,50	S
10	570,79	+10,05	2,10	0,51	+ 4,0	+15,2		NO	+ 7,0	C	+ 7,00	N
11	572,03	+11,22	2,07	0,47	+ 4,3	+17,5		E	+ 5,7	SO	+ 6,00	N
12	570,80	+11,27	2,23	0,48	+ 6,1	+15,0		SE	+ 8,5	C	+ 7,00	O
13	567,13	+10,08	2,67	0,65	+ 5,0	+16,2	0,270	SE	+ 6,5	C	+ 7,50	S
14	569,45	+ 8,44	2,21	0,60	+ 5,5	+10,4		NO	+11,0	C	+ 7,50	NE
15	569,25	+10,85	1,96	0,46	+ 4,2	+16,2		NO	+ 8,5	S	+ 7,00	E
16	567,83	+13,78	1,99	0,37	+ 6,6	+20,2		NO	+ 4,5	NE	+ 9,00	NE
17	567,21	+13,16	2,69	0,52	+ 7,8	+21,0		SE	+ 2,3	NE	+10,00	E
18	567,81	+ 9,54	2,68	0,66	+ 5,0	+12,4	0,070	NO	+ 4,7	NE	+11,00	E
19	568,21	+ 9,08	2,15	0,56	+ 4,7	+12,8		NO	+ 3,5	O	+10,50	E
20	566,56	+ 9,58	2,65	0,66	+ 5,8	+15,9	0,431	SE	+ 2,2	NE	+10,50	S
21	568,47	+ 6,94	2,02	0,62	+ 4,0	+10,4		NO	— 2,0	NE	+11,00	SO
22	570,50	+ 5,05	1,54	0,55	+ 2,2	+ 8,3		NO	+ 0,7	NO	+12,00	C
23	572,02	+ 7,32	1,56	0,47	+ 1,5	+11,5		N	+ 5,5	C	+12,50	N
24	571,04	+ 7,69	2,32	0,68	+ 2,8	+12,0		SE	+ 7,5	C	+14,00	NO
25	566,95	+10,19	2,95	0,72	+ 5,0	+15,2	0,870	SE	+13,5	C	+14,00	NE
26	566,78	+ 6,80	2,76	0,85	+ 3,8	+ 7,6	0,460	SE	+14,0	C	+15,50	E
27	567,75	+ 9,70	2,90	0,72	+ 6,1	+14,2	0,010	NO	+14,0	C	+15,00	E
28	571,54	+ 8,97	3,51	0,91	+ 6,8	+10,8	0,189	SE	+14,5	SO	+15,00	E
29	571,05	+ 7,91	3,03	0,86	+ 4,8	+ 8,7	0,018	SE	+14,5	SE	+15,50	N
30	569,25	+10,22	3,13	0,74	+ 5,2	+14,4		SE	+ 7,1	S	+14,00	O
Средн.	569,94	+ 7,74	2,07	0,58	+ 3,23	+11,99	2,323		+ 4,9		+10.24	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	608,35	— 2,5	1,00	0,69	— 6,7	+ 2,7		SO	+ 1,77	N	588,92	— 7,5
2	607,57	— 0,4	1,16	0,70	— 6,0	+ 4,3		NO	+ 1,87	NO	583,51	— 4,0
3	605,87	+ 1,4	1,66	0,83	— 2,3	+ 5,5		N	+ 4,47	NE	580,51	— 2,0
4	600,04	+ 3,0	1,65	0,73	— 2,8	+ 8,3		SO	+ 6,30	C	580,45	+ 0,5
5	593,08	+ 3,4	1,91	0,78	— 1,2	+ 8,7		SO	+ 5,10	C	580,21	± 0,0
6	594,53	+ 2,0	1,98	0,92	+ 0,1	+ 3,6	0,006	N	+ 5,33	SO	579,26	— 0,2
7	598,86	+ 3,1	1,82	0,78	+ 0,1	+ 6,8		SE	+ 8,43	S	584,45	+ 1,5
8	596,94	+ 4,5	1,83	0,73	— 1,3	+10,9		SE	+ 6,10	S	589,77	+ 0,5
9	595,59	+ 5,7	2,33	0,79	+ 2,5	+10,2		S	+ 8,33	SE	587,05	— 0,5
10	596,04	+ 4,4	2,29	0,88	+ 2,7	+ 6,9	0,023	SE	+ 9,67	C	588,89	+ 0,5
11	595,27	+ 5,4	2,54	0,89	+ 1,7	+ 7,9	0,465	S	+ 8,00	C	592,58	± 0,0
12	596,62	+ 5,7	2,23	0,78	+ 4,0	+10,2	0,477	NO	+ 8,33	C	590,39	+ 0,5
13	595,78	+ 3,4	2,28	0,91	+ 2,0	+ 7,3	0,152	SO	+ 5,50	C	585,89	+ 1,5
14	598,22	+ 2,0	1,93	0,89	— 0,2	+ 5,8	0,461	SO	+ 5,63	C	582,24	+ 2,0
15	600,80	— 0,3	1,53	0,87	— 1,5	+ 0,8		NO	+ 7,13	O	580,27	+ 2,0
16	602,84	+ 0,7	1,53	0,81	— 3,0	+ 3,3		N	+ 8,83	SO	580,27	+ 1,5
17	597,23	+ 3,5	1,68	0,69	— 1,0	+ 7,0		NO	+11,47	C	580,33	+ 2,0
18	593,86	+ 0,6	1,40	0,75	— 1,3	+ 3,1		NO	+11,23	NE	579,77	+ 3,0
19	594,51	— 1,2	1,23	0,77	— 3,1	+ 1,0		NO	+10,83	NE	579,39	+ 3,0
20	593,85	— 0,9	1,49	0,87	— 5,0	+ 1,9		SE	+12,53	E	576,39	+ 1,2
21	597,91	+ 1,5	1,35	0,65	— 4,0	+ 4,2	0,237	SO	+14,00	C	577,89	— 1,5
22	595,59	+ 3,6	1,66	0,67	+ 1,2	+ 5,3		N	+15,50	C	576,39	— 2,5
23	598,00	+ 5,8	1,38	0,49	± 0,0	+11,3		O	+15,50	C	577,25	— 1,5
24	597,99	+ 5,3	1,89	0,65	+ 1,3	+12.4		NO	+17,33	E	581,96	— 1,6
25	598,41	+ 6,9	2,14	0,69	— 0,8	+15,7		S	+17,40	SE	584,49	+ 3,1
26	594,95	+ 8,7	2,30	0,63	+ 1,9	+15,2		N	+17,33	C	586,14	+ 7,5
27	593,28	+10,7	2,99	0,69	+ 5,4	+15,4	0,239	N	+14,90	C	584,52	+ 8,0
28	592,08	+12,3	3,61	0,73	+ 7,0	+16,7		NO	+15,53	O	586,31	+10,5
29	590,34	+10,1	3,44	0,82	+ 8,1	+15,8	0,465	NO	+14,83	C	585,11	+11,5
30	592,09	+ 7,6	2,92	0,85	+ 7,9	+13,2		NO	+14,63	C	587,75	+12,5
Средн.	597,21	+ 3,9	1,97	0,76	+ 0,1	+ 8,0	2,525		+10,13		583,28	+ 1,72

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	МИТАВА. B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	ТАМБОВЪ. B	T	МОРШАНСКЪ. B	T
1	609,23	— 1,87	1,08	0,72	— 5,2	+ 1,2		SE	589,29	—11,50	594,39	— 9,3
2	608,54	— 0,47	1,23	0,73	— 4,8	+ 4,5		O	589,55	—13,25	595,44	—11,1
3	606,89	+ 0,53	1,43	0,78	— 3,8	+ 5,4		O	589,06	— 8,00	591,81	— 6,8
4	600,71	+ 1,97	1,50	0,72	— 2,8	+ 7,0		SO	585,20	— 2,50	588,17	— 2,8
5	593,97	+ 2,60	1,91	0,84	— 1,0	+ 7,3		SO	585,19	— 2,25	585,90	+ 0,7
6	595,25	+ 2,10	1,90	0,88	+ 0,2	+ 4,0		O	586,72	+ 0,50	591,01	— 0,4
7	599,19	+ 3,00	1,81	0,78	+ 1,6	+ 6,5		E	587,21	+ 0,50	595,15	— 1,4
8	597,24	+ 4,47	2,01	0,77	— 0,4	+ 9,4		SE	591,62	+ 0,50	595,90	+ 1,5
9	596,12	+ 4,93	2,34	0,84	+ 2,6	+ 7,8		SE	591,06	+ 0,25	596,91	— 1,4
10	596,37	+ 4,10	2,23	0,88	+ 3,0	+ 6,3		SE	591,65	+ 1,00	596,91	— 1,0
11	595,62	+ 5,60	2,56	0,88	+ 2,8	+ 8,0	0,030	SE	594,36	+ 0,50	598,60	— 0,6
12	597,17	+ 6,07	2,37	0,80	+ 4,2	+ 9,0		SO	593,26	— 0,25	599,48	— 0,5
13	596,07	+ 4,17	2,43	0,93	+ 3,0	+ 7,6	0,385	O	590,82	+ 1,50	596,16	+ 1,0
14	598,77	+ 2,43	1,98	0,88	± 0,0	+ 5,6		N	586,36	+ 3,50	590,24	+ 1,4
15	601,83	+ 0,47	1,45	0,78	— 0,7	+ 3,5		N	583,92	+ 2,00	586,66	+ 1,5
16	603,70	+ 1,53	1,34	0,69	— 2,2	+ 6,3		N	583,37	+ 0,75	586,49	— 0,1
17	598,10	+ 3,13	1,85	0,78	— 0,4	+ 6,5		SO	583,92	— 1,75	589,64	— 0,9
18	594,51	+ 0,97	1,41	0,72	— 0,2	+ 5,0		N	583,33	+ 1,00	584,63	+ 0,7
19	595,59	— 1,80	1,31	0,84	— 2,8	+ 1,1	} 0,130	N	582,92	+ 4,00	580,89	+ 2,8
20	594,52	— 0,47	1,45	0,83	— 3,5	+ 3,0		SO	582,84	± 0,00	583,62	± 0,0
21	598,79	+ 1,83	1,40	0,68	— 3,0	+ 5,5		NO	583,12	— 2,00	585,87	— 1,3
22	596,45	+ 4,57	1,69	0,64	+ 1,5	+ 7,3		NO	584,71	— 0,50	587,19	— 1,3
23	599,02	+ 5,10	1,67	0,61	— 0,1	+10,4		O	585,67	— 1,50	588,50	— 1,2
24	598,91	+ 6,40	2,23	0,75	+ 2,0	+12,6		O	588,82	+ 1,75	590,30	+ 1,0
25	599,04	+ 6,50	2,13	0,71	+ 0,4	+13,0		SO	589,72	+ 4,50	591,74	+ 2,5
26	595,14	+ 8,57	2,45	0,68	+ 1,6	+15,0		SO	591,51	+ 6,75	592,60	+ 3,3
27	593,48	+11,43	2,82	0,60	+ 6,8	+15,6	0,140	SO	590,70	+ 6,00	593,30	+ 7,9
28	591,96	+12,27	3,70	0,74	+ 7,8	+17,2		SE	591,09	+ 7,50	593,73	+ 9,2
29	590,87	+ 9,67	3,21	0,79	+ 7,9	+17,4		N	591,35	+ 7,50	593,02	+ 9,4
30	592,68	+ 9,37	2,99	0,76	+ 5,0	+16,5		S	590,50	+ 9,00	591,77	+10,0
Средн.	597,86	+ 3,97	2,00	0,77	+ 0,65	+ 8,18	0,685		587,96	+ 0,52	591,20	+ 0,4

Число.	БОГОСЛОВСКЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	СЕЛО-ИШАКЪ. T	e″	e″/e	t—	V
1	586,60	—12,5	0,56	0,94	—18,5		NO	— 8,33	0,72	0,76	—13,9	N
2	586,58	—11,2	0,52	0,77	—22,0		C	— 6,27	0,85	0,71	—13,5	S
3	579,36	— 5,4	0,83	0,72	—16,5		NO	— 3,00	1,14	0,76	—10,0	E
4	574,19	— 2,6	1,22	0,83	— 6,9	0,025	NO	+ 2,03	1,72	0,76	— 1,0	O
5	575,17	— 0,6	1,31	0,76	— 5,0	0,013	S	+ 0,60	1,46	0,76	— 1,6	S
6	575,86	— 6,4	0,89	0,84	— 9,0	0,100	N	+ 0,57	1,48	0,78	— 0,9	N
7	576,66	— 4,4	1,10	0,84	—11,5		NE	+ 0,70	1,52	0,75	— 1,8	NO
8	581,50	— 6,7	0,85	0,86	— 7,0	0,125	O	— 2,53	1,10	0,74	— 5,5	O
9	584,53	— 8,6	0,75	0,85	—12,2	0,025	O	— 1,67	1,19	0,74	— 5,7	S
10	591,60	—12,4	0,57	0,87	—25,0		C	— 1,40	1,20	0,73	— 3,5	SO
11	592,23	— 8,1	0,84	0,83	—22,5		C	— 0,40	1,27	0,71	— 5,1	O
12	589,71	— 1,3	1,15	0,68	—12,0		C	+ 0,07	1,32	0,72	— 2,5	SO
13	590,21	+ 1,9	1,58	0,73	— 3,0	0,008	SO	+ 0,87	1,46	0,75	+ 0,5	E
14	587,69	+ 2,4	1,49	0,68	— 2,2		C	+ 1,80	1,57	0,74	+ 0,9	SE
15	579,16	+ 2,9	1,71	0,73	+ 0,5		SE	+ 1,60	1,52	0,73	+ 0,7	S
16	571,81	+ 1,8	1,91	0,90	— 0,3	0,175	C	+ 1,20	1,44	0,72	+ 0,9	NO
17	570,98	— 2,3	1,06	0,71	— 5,0		O	+ 0,07	1,40	0,74	— 2,6	S
18	572,81	+ 1,4	1,43	0,71	— 3,0		SO	+ 0,70	1,37	0,72	— 0,3	SO
19	576,84	+ 0,3	1,47	0,79	— 1,0		SO	+ 1,63	1,48	0,71	— 0,6	S
20	581,68	+ 1,9	1,42	0,66	— 5,2		SE	+ 0,87	1,47	0,75	— 1,0	S
21	577,82	+ 2,3	1,76	0,77	— 0,4	0,025	SE	— 0,17	1,40	0,76	— 2,9	O
22	577,51	— 0,5	1,20	0,71	— 0,2		O	— 1,30	1,17	0,71	— 5,5	S
23	579,16	— 1,6	1,09	0,71	— 4,2	0,075	S	— 1,20	1,20	0,73	— 1,3	SO
24	575,96	— 0,1	1,56	0,88	— 3,2	0,063	E	— 0,87	1,18	0,69	— 3,8	O
25	578,61	± 0,0	1,31	0,75	— 4,6	0,063	NE	+ 0,37	1,36	0,72	— 2,5	SO
26	583,44	+ 0,5	1,26	0,69	— 5,2		NO	+ 2,27	1,51	0,68	— 1,6	S
27	583,75	+ 0,9	1,18	0,62	— 2,2		O	+ 5,53	1,87	0,65	+ 2,3	S
28	582,34	+ 4,2	1,70	0,66	— 4,2		SO	+ 6,73	1,85	0,59	+ 4,5	S
29	582,27	+ 5,6	1,75	0,61	+ 2,0		SO	+ 9,63	1,91	0,50	+ 5,1	S
30	581,84	+ 2,0	1,67	0,77	— 0,2	0,350	C	+10,57	1,90	0,46	+ 6,2	S
Средн.	580,95	— 1,9	1,24	0,76	— 7,0	1,047		+ 0,69	1,40	0,71	—2,19	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	564,63	— 3,3	1,22	0,88	— 7,7	0,450	SO	597,05	— 3,40	— 6,5	0,125	S
2	564,50	— 4,8	1,07	0,91	— 6,1	0,238	SO	594,20	— 2,27	— 5,0	0,100	N
3	560,58	— 4,7	1,09	0,90	— 5,5	0,419	SE	587,78	— 1,73	—10,0	0,025	C
4	560,61	— 8,9	0,82	0,86	—18,7	0,013	SE	589,56	— 7,17	—11,0		S
5	561,19	— 1,8	1,34	0,86	— 6,7	0,175	NO	587,40	— 7,07	—10,7		SE
6	560,95	— 1,2	1,43	0,87	— 4,5	0,150	O	585,94	— 0,23	— 5,0		S
7	562,97	— 0,9	1,47	0,87	— 3,4	0,188	NO	586,53	— 2,40	— 6,5		S
8	567,22	— 5,0	1,07	0,88	— 5,0	0,219	NO	592,12	— 4,13	— 8,7		SO
9	572,48	— 4,3	1,10	0,86	— 8,9		NO	595,41	— 5,17	—10,2		NO
10	572,28	— 4,8	1,07	0,89	—10,0	0,056	S	601,80	— 5,73	—11,0	0,075	NE
11	573,01	— 3,7	1,18	0,85	— 8,3	0,125	SE	603,72	— 5,73	—12,0		E
12	576,45	— 4,8	1,08	0,81	—17,3		O	601,55	— 3,97	—10,0		SE
13	575,66	— 2,5	1,12	0,75	— 8,6		NO	599,98	— 3,23	— 9,0		N
14	572,47	+ 0,9	1,34	0,71	— 7,0		C	591,66	— 4,57	— 8,5		NE
15	564,60	+ 0,8	1,70	0,87	— 1,8	0,075	SE	585,05	— 2,00	— 4,5		SE
16	555,66	+ 1,4	1,75	0,85	— 0,9	0,062	O	580,12	— 0,73	— 2,2		SO
17	559,01	— 1,0	1,36	0,82	— 1,9	0,119	NO	577,40	+ 0,10	— 1,7	0,250	E
18	562,85	+ 1,8	1,46	0,70	— 3,3		O	585,47	+ 1,50	— 1,0		SO
19	564,40	+ 2,8	1,57	0,69	± 0,0		C	589,42	+ 2,07	— 2,0		S
20	566,56	+ 2,4	1,59	0,72	+ 0,4		SE	595,24	+ 3,57	+ 0,5		S
21	563,78	+ 1,4	1,54	0,76	+ 0,9	0,013	SE	595,44	+ 3,47	— 1,5		SE
22	565,39	— 0,4	1,35	0,77	— 3,6	0,025	NO	591,93	+ 3,23	— 2,0	0,075	SE
23	564,98	— 0,6	1,35	0,78	— 5,6	0,006	SE	593,87	+ 3,57	— 1,0		NE
24	560,24	— 1,8	1,31	0,85	— 1,4	0,063	O	596,09	+ 4,73	— 1,2		SE
25	565,81	— 1,6	1,34	0,84	— 5,5	0,419	NO	594,95	+ 3,90	— 1,5		SE
26	572,00	— 0,4	1,43	0,82	— 4,7	0,125	NO	593,91	+ 2,57	— 2,2	0,038	SE
27	571,74	+ 3,2	1,60	0,69	— 1,8	0,075	NO	592,72	+ 2,30	— 3,0	0,013	NO
28	571,00	+ 5,5	2,15	0,73	+ 2,0	0,006	O	592,17	+ 3,67	— 2,0		SO
29	571,42	+ 5,5	2,02	0,70	+ 3,1	0,013	C	592,02	+ 4,47	— 1,5	0,063	SO
30	572,86	+ 7,8	1,97	0,57	+ 5,0		NO	597,96	+ 4,73	— 1,0		SE
Средн.	566,58	— 0,8	1,40	0,80	— 4,5	3,034		592,28	— 0,52	— 5,06	0,764	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	594,44	— 5,00	0,91	0,79	— 5,9	0,075	NO	+ 3,75	2,36	0,95	0,020	N
2	602,28	— 7,97	0,61	0,70	—11,0		NO	+ 2,62	2,09	0,92		N
3	599,62	— 5,50	0,79	0,71	—10,8		NO	+ 0,39	1,79	0,99		N
4	596,24	— 0,83	1,28	0,74	— 5,0	0,006	O	— 0,37	1,63	0,93	0,585	N
5	596,85	+ 2,40	1,93	0,82	— 2,0		NO	+ 2,37	1,78	0,80		SO
6	597,25	+ 4,17	2,20	0,82	— 0,4		O	+ 5,37	2,08	0,72		SO
7	596,35	+ 5,53	2,17	0,75	+ 0,1		SO	+ 6,37	2,37	0,77		SO
8	595,57	+ 6,17	2,39	0,78	+ 1,4	0,050	SO	+ 7,00	2,32	0,71		S
9	592,06	+ 5,97	2,59	0,85	+ 1,0	0,106	SO	+ 8,19	2,90	0,81		S
10	596,79	+ 6,87	2,56	0,79	+ 2,0		O	+ 9,87	2,87	0,71		S
11	599,18	+ 4,43	2,24	0,85	+ 3,0		E	+11,00	3,08	0,68		S
12	596,56	+ 7,07	2,46	0,76	+ 3,4		SE	+10,88	3,17	0,71		S
13	596,63	+ 7,73	3,02	0,86	+ 5,0	0,050	C	+11,12	3,68	0,81	0,100	S
14	595,28	+ 9,73	3,56	0,85	+ 4,9		C	+ 9,62	3,79	0,94	0,350	N
15	590,13	+10,87	2,85	0,65	+ 5,4		O	+10,00	3,58	0,85		S
16	594,17	+ 7,70	2,23	0,66	+ 4,2	0,006	O	+10,75	3,70	0,84		SO
17	593,35	+ 3,97	2,20	0,86	+ 2,5	0,238	NE	+11,75	3,18	0,66		SO
18	591,45	+ 6,40	2,88	0,92	+ 3,0		O	+ 9,25	3,38	0,87		N
19	590,70	+ 8,33	3,51	0,92	+ 4,2	0,025	O	+10,50	3,70	0,85		N
20	590,42	+ 4,10	2,24	0,88	+ 3,0	0,013	O	+ 9,25	3,26	0,83		SO
21	590,71	+ 2,07	1,72	0,78	— 1,5	0,063	O	+ 6,25	2,82	0,92		N
22	595,32	+ 1,57	1,57	0,77	— 2,8	0,038	O	+ 7,00	2,91	0,89		SO
23	595,61	+ 5,17	1,72	0,62	+ 0,5	0,075	O	+ 7,25	2,99	0,90		S
24	598,15	+ 6,87	1,80	0,58	— 2,0		C	+ 9,19	3,32	0,85		NE
25	598,92	+ 8,00	2,21	0,59	+ 0,2		E	+ 9,37	3,34	0,85		NE
26	598,75	+ 9,83	1,84	0,47	+ 2,0		C	+ 9,25	3,54	0,94		N
27	599,47	+10,57	1,70	0,41	+ 4,0		E	+ 8,69	3,41	0,91	0,200	N
28	599,54	+10,47	1,61	0,39	+ 3,5		E	+ 7,75	3,15	0,90		NE
29	599,60	+10,80	2,51	0,57	+ 4,0		E	+ 7,37	3,11	0,92		NE
30	597,69	+12,60	2,59	0,51	+ 3,0		E	+10,69	3,15	0,71		S
Средп	595,97	+ 5,34	2,13	0,72	+ 0,63	0,745		+ 7,75	2,95	0,84	1,195	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	V
1	589,79	— 5,85	1,04	0,95	— 8,6		N	585,26	— 7,4	0,73	0,78	NO
2	588,77	— 5,00	1,10	0,93	— 9,8		O	585,06	— 9,0	0,52	0,62	NO
3	587,73	— 8,60	0,74	0,88	— 7,8	0,530	S	579,73	— 7,5	0,73	0,78	NO
4	588,44	— 6,50	0,96	0,96	—11,3	0,065	SO	580,34	— 0,6	1,59	0,92	SO
5	591,60	— 1,90	1,43	0,93	— 6,5	0,095	SO	580,32	— 1,1	1,41	0,85	S
6	589,87	— 1,20	1,56	0,96	— 2,1	0,025	SO	579,18	+ 1,2	1,81	0,90	S
7	592,72	+ 0,80	1,80	0,92	— 1,2	0,070	O	583,44	+ 1,8	1,79	0,84	S
8	597,66	— 4,90	1,11	0,91	— 1,0	0,005	N	588,44	— 0,7	1,63	0,95	SO
9	599,33	— 6,15	0,87	0,84	—13,0	0,095	NE	584,74	— 1,7	1,45	0,93	S
10	596,10	+ 1,80	1,88	0,89	— 5,8		E	587,02	— 1,0	1,53	0,68	N
11	598,09	— 0,50	1,70	0,97	+ 0,3	0,060	N	592,32	+ 0,2	1,52	0,83	N
12	601,25	— 3,20	1,21	0,88	— 5,9		N	591,56	— 0,2	1,53	0,86	S
13	601,38	— 2,10	1,45	0,97	— 7,8		NE	588,82	+ 1,3	1,73	0,84	SE
14	595,39	+ 2,35	1,89	0,86	— 2,3		NE	582,30	+ 2,7	2,02	0,89	SO
15	586,89	+ 2,60	2,01	0,90	+ 0,4	0,185	E	588,38	+ 2,3	1,79	0,81	SO
16	584,33	+ 0,80	1,80	0,94	+ 0,1	0,135	O	579,98	+ 0,4	1,52	0,80	N
17	593,01	— 1,70	1,27	0,83	— 1,2		O	583,00	— 0,8	1,24	0,73	N
18	592,03	+ 2,05	2,03	0,94	— 6,0	0,025	E	578,82	+ 2,5	1,91	0,85	SE
19	590,90	+ 2,65	1,95	0,87	+ 0,4		SO	578,58	+ 3,2	1,86	0,78	NO
20	590,32	+ 2,30	1,96	0,89	+ 0,3	0,170	E	576,30	+ 2,4	1,76	0,79	O
21	588,89	+ 1,20	1,90	0,92	+ 0,4	0,085	SE	578,82	— 1,1	1,42	0,86	SE
22	591,91	+ 1,15	1,62	0,80	— 6,6	0,005	E	576,81	+ 0,5	1,63	0,90	SE
23	589,71	+ 0,80	1,75	0,91	— 3,5	0,105	S	577,36	— 1,3	1,39	0,86	O
24	592,19	— 2,30	1,37	0,93	— 1,8	0,200	SO	583,11	+ 1,3	1,81	0,87	O
25	596,43	+ 0,20	1,55	0,85	— 6,4		S	583,78	+ 2,6	2,12	0,94	NE
26	601,05	— 0,50	1,39	0,80	— 5,8		N	587,45	+ 3,5	1,95	0,79	S
27	599,80	+ 2,60	1,60	0,72	— 5,4		E	587,45	+ 5,7	2,40	0,79	S
28	598,77	+ 4,10	1,99	0,77	— 0,6	0,010	SO	585,59	+ 7,7	2,58	0,76	S
29	600,20	+ 6,60	2,43	0,77	+ 0,5		S	585,18	+ 8,6	2,72	0,73	SE
30	599,74	+ 7,45	2,52	0,75	+ 1,7		NE	587,84	+10,1	3,41	0,80	S
Средн	593,81	— 0,37	1,60	0,88	— 3,88	1,865		583,57	+0,84	1,72	0,82	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	596,97	— 0,13	1,54	0,87	— 1,8		NE	—4,83	— 8,8	S	— 1,50	SE
2	601,62	— 0,93	1,24	0,73	— 1,4		NO	—2,80	— 6,9	NE	— 1,25	S
3	602,46	— 3,50	1,27	0,71	— 3,6		NO	—3,00	— 2,5	SO	— 1,00	S
4	601,69	— 1,40	1,15	0,72	— 7,1		NO	—7,80	—10,5	SO	— 3,50	NE
5	602,86	— 0,27	1,42	0,79	— 2,4		NO	—7,50	—11,6	S	— 2,50	SO
6	605,48	+ 2,80	1,59	0,68	— 0,7		O	—5,60	—11,0	SO	— 0,25	SO
7	605,70	+ 4,30	2,04	0,79	— 1,3		SE	—2,13	— 4,3	NO	— 1,50	SE
8	604,82	+ 7,73	1,97	0,75	+ 1,5		S	—4,53	— 6,9	SO	— 2,50	NO
9	601,83	+ 6,33	2,19	0,72	+ 2,0		SE	—6,36	— 9,4	S	— 4,50	N
10	600,00	+ 8,13	3,02	0,80	+ 4,7		SE	—5,80	— 8,5	SO	— 4,50	SO
11	602,48	+ 5,57	2,42	0,83	+ 4,2		NE	—6,10	— 8,0	SE	— 5,00	NO
12	603,32	+ 8,07	2,67	0,86	+ 3,5		NE	—5,43	— 7,9	NO	— 4,00	NO
13	600,02	+10,80	2,05	0,40	+ 5,4		SE	—5,33	— 9,7	NO	— 1,50	NO
14	594,83	+ 7,50	2,47	0,74	+ 8,7		SE	—3,00	—10,0	SE	+ 4,00	SO
15	597,33	+ 5,60	2,44	0,83	+ 3,2	0,225	NO	—2,16	— 6,2	S	+ 5,00	SO
16	597,20	+ 7,43	2,58	0,73	+ 4,4		SO	—0,66	— 4,0	SE	+ 5,00	SO
17	598,54	+ 9,03	2,96	0,75	+ 4,7		SE	—0,76	— 2,0	NO	+ 8,75	SO
18	596,35	+ 8,03	2,66	0,76	+ 7,8		N	—1,33	— 4,0	SO	+10,50	SO
19	597,06	+ 9,57	3,14	0,79	+ 6,0		NE	—0,50	— 3,9	SO	+11,00	S
20	594,97	+ 8,17	2,92	0,88	+ 6,1		NO	+0,16	— 3,2	C	+ 8,50	SO
21	594,01	+ 5,33	2,20	0,77	+ 4,8		NO	—1,00	— 5,7	C	+ 7,50	SE
22	599,81	+ 4,83	2,06	0,76	+ 2,8	0,150	SO	—0,76	— 2,3	SO	+12,50	E
23	602,86	+ 5,00	2,03	0,74	+ 2,8	0,100	NO	—1,30	— 4,4	NO	+ 9,00	SE
24	603,36	+ 6,67	2,28	0,72	+ 3,9		SO	—2,36	— 5,2	SO	+10,50	SO
25	601,07	+10,73	3,20	0,73	+ 3,4		E	—3,00	— 6,0	SO	+10,50	SO
26	599,63	+12,53	3,63	0,72	+ 9,4		E	—0,80	— 2,7	NO	+10,50	C
27	598,37	+ 6,83	2,68	0,83	+ 5,9		E	—0,26	— 3,9	O	+ 5,50	NE
28	600,96	+ 7,43	2,44	0,72	+ 5,9		NE	+0,33	— 4,6	SO	— 0,75	NE
29	602,60	+ 9,17	2,85	0,73	+ 5,3		N	+2,63	+ 0,5	SO	+ 5,50	NE
30	598,77	+ 9,57	3,66	0,90	+ 8,8		S	+1,33	— 0,5	SO	+ 6,50	NO
Средн.	600,23	+ 5,93	2,36	0,76	+ 3,23	0,475		—2,69	— 5,80		— 3,22	

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	—8,00	0,86	0,91	—14,5		SO	—9,67	0,81	1,00	—18,50		C
2	—3,53	1,17	0,82	— 9,8		S	—3,67	1,32	1,00	— 7,00		O
3	—1,46	1,45	0,90	— 4,5		NO	—2,92	1,40	1,00	— 5,00		O
4	—0,63	1,52	0,88	— 3,0	0,06	C	—3,00	1,40	1,00	— 5,50		O
5	—8,90	0,68	0,82	—11,8		SE	—0,17	1,79	1,00	— 3,00	0,15	O
6	—9,10	1,21	0,88	—14,5		N	—2,08	1,53	1,00	— 5,00		C
7	—6,30	1,21	0,84	— 8,0	0,18	O	—2,50	1,41	0,93	— 8,00		C
8	—2,01	1,21	0,83	— 9,0		SO	—0,50	1,49	0,83	— 5,50		C
9	—8,77	0,76	0,87	—14,0		NE	+0,67	1,67	0,87	— 4,00		C
10	—5,87	1,02	0,88	—13,0		SO	+1,58	1,82	0,87	+ 1,00		E
11	—1,65	1,28	0,85	— 9,0		E	+2,00	1,82	0,86	+ 0,50	0,12	SE
12	—3,20	1,46	0,73	— 4,0		E	+2,50	1,99	0,89	+ 0,75	0,07	E
13	+1,77	1,78	0,85	— 2,0		C	+1,42	2,04	1,00	+ 0,25	0,18	O
14	+1,60	1,77	0,85	— 0,9	0,19	S	+0,75	1,90	0,99	+ 0,25		O
15	—1,93	1,39	0,90	— 2,5		N	—0,83	1,67	0,99	— 3,00	0,09	N
16	—0,63	1,44	0,81	— 7,0	0,03	O	—0,75	1,50	0,89	— 7,00		O
17	—0,36	1,42	0,81	— 2,0		SO	+1,42	1,87	0,92	+ 0,50	0,01	O
18	—5,47	0,98	0,87	— 9,0		O	—0,25	1,62	0,92	— 1,00		O
19	—4,40	1,12	0,91	— 5,5	0,02	N	—2,25	1,49	1,00	— 3,25	0,16	O
20	—4,36	1,14	0,91	— 8,5		C	—3,50	1,35	1,00	— 5,50	0,06	C
21	—5,63	0,92	0,85	— 7,5		NO	—2,08	1,52	1,00	— 5,50		O
22	—0,87	1,29	0,84	— 9,0	0,18	S	—1,08	1,33	0,79	— 5,00	0,12	O
23	—1,93	1,35	0,82	— 3,5		E	—0,42	1,51	0,87	— 7,00		O
24	—5,83	0,93	0,81	—10,5	0,24	SO	+2,08	1,91	0,89	± 0,00	0,06	O
25	—1,80	1,24	0,79	—10,5		SE	+3,58	2,11	0,86	— 0,75		O
26	—1,40	1,42	0,84	— 2,5		O	+4,25	2,08	0,81	+ 1,50		C
27	—3,37	1,43	0,78	— 4,5		S	+3,42	2,26	0,92	+ 1,50	0,08	S
28	+0,50	1,61	0,86	— 6,0	0,14	SO	+3,50	2,15	0,89	+ 0,25		E
29	—1,00	1,44	0,86	— 4,0		O	+1,33	1,99	0,99	+ 0,75	0,65	N
30	—2,77	1,10	0,77	— 7,0		NO	—0,08	1,80	1,00	— 0,50	0,12	E
Средн.	—3,34	1,25	0,84	— 7,25	1,04		—0,24	1,68	0,93	— 3,09	1,87	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	598,58	+21,91	+27,51	+23,56		E	583,60	— 5,1			— 9,1	0,08
2	598,22	+20,84	+27,87	+23,42		S	584,81	— 3,7			— 6,2	
3	597,90	+21,60	+28,36	+23,87		S	577,82	— 2,7			— 6,4	0,28
4	597,62	+20,93	+27,20	+23,38		SE	575,04	— 3,3			— 8,1	0,05
5		+20,04	+27,69			SE	575,66	— 0,6			— 2,6	
6	597,02	+21,07	+28,84	+23,42		S	575,44	+ 0,7			— 4,1	0,05
7	595,58	+21,02	+27,56	+23,47		S	575,50	— 0,7			— 7,9	0,15
8	594,92	+22,00	+28,04	+23,87		SO	582,83	— 5,1			—10,2	
9	595,34	+22,40	+28,13	+23,91		S	585,57	— 1,4			— 8,0	
10	596,32	+20,89	+27,73	+23,29		S	588,91	— 3,7			— 5,9	0,05
11	596,88	+21,64	+27,82	+23,69		E	590,24	— 3,0			—11,4	
12		+21,69	+28,31			SE	590,92	+ 2,2			— 0,6	
13	596,26	+22,53	+28,58	+24,31		S	590,74	+ 3,4			— 5,1	
14	595,50	+22,00	+28,49	+24,13		S	587,83	+ 3,7			— 0,6	
15	596,00	+21,56	+29,24	+24,18		SE	578,80	+ 4,2			— 0,2	0,80
16	596,94	+21,56	+28,13	+24,22		SE	570,51	+ 3,6			— 2,9	0,68
17	597,60	+20,36	+27,47	+23,33		E	572,12	— 0,9			— 0,9	0,05
18	597,72	+20,22	+27,56	+23,07		E	574,83	+ 2,1			± 0,0	0,08
19		+20,80	+27,64			S	577,84	+ 2,5			— 3,0	0,83
20	596,34	+21,38	+28,27	+23,73		SO	582,02	+ 3,2			— 0,8	
21	595,64	+22,13	+27,60	+23,87		S	577,41	+ 4,8			— 1,1	1,38
22	595,94	+21,96	+27,91	+24,00		SO	579,84	+ 0,7			— 4,2	0,05
23	596,24	+22,27	+29,16	+24,22		S	578,70	+ 0,5			— 3,3	0,35
24	595,96	+22,89	+28,40	+24,44		SO	574,47	— 0,1			— 7,0	0,20
25	596,00	+21,47	+29,29	+24,62		S	580,72	— 0,5			— 2,2	1,18
26		+22,58	+28,84				584,34	+ 2,3			— 0,5	
27	596,66	+20,09	+28,22	+24,04	0,006	S	585,46	+ 2,9			+ 0,2	0,10
28	597,40	+21,24	+27,47	+21,96			584,65	+ 5,6			+ 3,4	0,10
29	597,12	+20,62	+28,36	+23,78		S	583,53	+ 7,3			+ 3,7	0,08
30	596,38	+21,69	+29,16	+24,31		S	583,52	+ 9,0			+ 2,2	
Средн.	596,62	+21,51	+28,18	+23,78			581,13	+ 0,93			— 3,43	3,270

АПРѢЛЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	595,21	—10,35	N	— 9,2	—12,1	N	— 5,1	NO	—11,20	O	—8,05	NO
2	594,67	— 8,90	NO	— 8,3	— 9,0	N	— 5,0	NE	—12,17	C	—6,50	NO
3	591,84	— 5,50	O	— 5,4	— 7,3	N	— 2,8	NO	— 5,60	SO	—4,95	N
4	588,20	— 1,12	O	— 1,9	— 3,4	NO	+ 2,2	NO	+ 0,47	C	±0,00	O
5	585,17	+ 1,00	O	— 1,4	— 4,0	O	+ 3,1	SO	+ 0,47	S	—0,55	O
6	584,14	+ 3,08	NO	+ 1,0	+ 0,3	O	+ 4,9	NE	— 1,70	C	—0,20	SO
7	588,45	— 0,40	N	+ 1,1	— 1,3	O	+ 3,0	O	— 0,62	C	—0,35	O
8	589,59	— 0,92	SE	+ 0,3	— 3,0	E	+ 3,7	NE	— 3,42	C	—2,40	C
9	588,14	+ 1,62	E	+ 0,5	— 1,0	S	+ 1,6	SE	+ 0,30	C	—2,75	SE
10	591,04	+ 1,30	SE	— 0,8	— 4,8	N	+ 3,0	NE	+ 0,17	C	—4,05	N
11	591,92	+ 1,50	S	+ 0,4	— 5,0	E	+ 0,7	SE	+ 1,30	C	—2,00	NO
12	590,72	+ 2,58	S	— 0,7	— 1,8	SE	+ 2,3	C	+ 0,45	C	—1,15	C
13	589,39	+ 3,45	SO	+ 0,8	— 0,4	SE	+ 2,9	SE	+ 0,75	SO	+1,75	S
14	585,73	+ 2,95	NO	+ 2,2	+ 1,0	E	+ 3,5	SO	+ 1,67	C	+1,00	S
15	584,69	+ 2,38	O	+ 2,1	+ 0,4	N	+ 3,3	SO	+ 1,60	SO	+1,80	O
16	588,30	— 0,28	NO	+ 2,1	— 2,6	O	+ 0,2	NE	— 0,45	SO	+0,55	O
17	587,03	+ 1,38	SO	— 0,2	— 2,0	NO	+ 1,4	SO	+ 0,30	O	—0,75	O
18	583,01	+ 2,05	O	+ 1,9	+ 0,4	O	+ 2,5	SO	+ 1,40	O	—0,70	SO
19	579,89	+ 1,70	O	+ 2,9	+ 1,3	O	+ 3,4	SO	+ 1,10	O	+2,55	SO
20	581,40	— 1,58	NO	+ 1,5	— 2,1	O	+ 1,6	SO	+ 0,10	O	+1,90	S
21	585,06	+ 0,22	N	— 0,7	— 2,8	SO	— 0,5	SO	+ 1,60	O	—0,45	O
22	581,68	+ 0,38	O	— 0,6	— 2,0	N	— 1,6	SO	— 1,55	O	—3,00	NE
23	584,30	+ 1,50	O	— 0,4	— 2,8	O	— 0,2	SO	— 2,35	NO	—0,65	SO
24	587,19	+ 5,10	C	+ 1,8	— 0,2	O	— 0,9	O	— 2,97	NO	—1,60	O
25	589,92	+ 5,52	SO	+ 3,2	+ 0,1	O	+ 2,9	O	+ 1,40	O	—0,45	NO
26	588,11	+ 9,52	SO	+ 3,9	+ 2,2	E	+ 5,1	SO	+ 3,57	C	+2,65	S
27	587,39	+10,80	SO	+ 8,3	+ 4,0	O	+ 7,7	SO	+ 0,77	C	+6,05	SO
28	587,36	+12,88	SO	+ 8,5	+ 4,2	O	+ 9,4	C	+ 7,32	S	+6,75	SO
29	588,78	+11,50	SO	+ 7,0	+ 4,0	O	+10,0	SO	+ 5,37	SO	+8,35	SO
30	589,08	+12,20	SO	+ 8,6	+ 7,0	O	+10,2	SO	+11,85	O	+9,75	SO
Средн.	587,58	+ 2,18		+ 0,95	— 1,42		+ 2,42		± 0,00		+0,08	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	609,28	—3,25	C	607,98	—5,27		+ 0,75	NO
2	609,15	—0,50	S	605,66	—0,43		— 3,37	O
3	606,90	—0,25	O	601,27	—1,57		— 3,62	NO
4	600,28	—0,75	O	593,39	+0,90		— 1,94	NO
5	593,66	+3,00	O	591,26	+1,40	0,131	+ 0,44	O
6	597,16	+0,50	NE	597,80	—0,46	0,012	+ 4,56	O
7	600,81	+0,50	NE	600,61	—1,62		+ 6,00	O
8	600,23	+4,25	O	597,76	—0,64		+ 7,50	O
9	598,66	+4,75	E	597,29	+1,71		+ 6,69	SE
10	599,16	+3,25	S	597,14	+1,37	0,016	+ 8,37	O
11	598,56	+4,00	C	597,00	+1,32	0,002	+ 5,87	NO
12	598,24	+4,00	S	596,39	+1,37	0,266	+ 4,37	SE
13	598,04	+3,50	C	595,64	+2,16	0,016	+ 6,12	SE
14	598,66	+2,50	O	597,51	+0,77		+ 8,87	NO
15	602,16	—0,50	N	601,52	—0,42		+11,12	NO
16	605,16	+1,00	O	597,22	+3,53		+ 7,25	NO
17	597,16	+1,25	O	591,61	+2,13	0,012	+ 7,00	SE
18	594,16	+0,25	O	591,52	—1,57	0,012	+11,37	NO
19	595,61	+1,87	N	592,90	—2,79	0,009	+ 9,25	O
20	596,28	—0,50	NE	595,68	—0,85		+ 9,75	SE
21	596,91	+0,25	O	591,22	+2,13	0,008	+ 6,25	NO
22	596,16	+1,25	NO	593,86	+2,40		+ 5,12	SO
23	597,96	+2,50	O	594,79	+4,16		+ 6,50	SO
24	599,03	+2,62	O	597,70	+4,28		+ 7,25	O
25	599,31	+5,25	O	595,27	+3,01		+ 8,50	E
26	595,73	+5,75	O	592,30	+2,65		+10,50	SE
27	593,81	+4,75	O	592,82	+3,41	0,225	+ 9,44	SE
28	595,48	+4,50	E	593,32	+2,31	0,005	+11,25	SE
29	595,66	+2,25	NE	596,41	+1,75	0,608	+11,62	SE
30	597,16	±0,00	E	596,64	+0,09	0,503	+ 9,37	E
Средн.	598,82	+1,93		596,38	+0,91	1,825	+ 6,40	

МАЙ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	596,08	+ 1,64	1,92	0,92	+ 0,8	+ 3,4		NE	+ 0,50	— 1,0		NE
2	597,18	+ 2,40	1,86	0,84	+ 1,0	+ 4,4		N	+ 1,67	± 0,0		NE
3	596,28	+ 4,57	2,23	0,82	+ 2,0	+13,3		NE	+ 1,00	— 1,0		E
4	594,82	+ 5,68	2,50	0,84	+ 1,0	+16,4	0,388	S	+ 0,83	± 0,0	0,07	NE
5	597,93	+ 2,14	1,77	0,82	+ 1,2	+ 3,6		NE	± 0,00	— 0,5	0,73	NE
6	595,20	+ 2,17	1,80	0,82	+ 1,0	+ 4,1		NE	+ 0,33	± 0,0		NE
7	595,32	+ 2,49	2,00	0,89	+ 1,6	+ 4,3	0,788	NE	+ 3,17	± 0,0		N
8	607,15	+ 3,22	1,79	0,71	+ 0,4	+ 6,6		N	+ 3,67	+ 2,0		NE
9	611,04	+ 3,09	1,47	0,63	— 0,8	+ 6,6		NE	+ 2,33	+ 1,0		NE
10	609,37	+ 4,92	1,69	0,63	+ 0,2	+ 9,7		E	+ 3,67	— 1,0		NE
11	604,86	+ 6,47	2,08	0,67	+ 4,0	+10,6		SO	+ 5,67	± 0,0		N
12	601,30	+ 6,15	2,05	0,67	+ 1,5	+10,7		O	+ 8,33	+ 5,0		C
13	600,35	+ 7,09	2,17	0,67	+ 2,3	+11,3		O	+ 9,00	+ 5,0		C
14	599,10	+ 9,40	2,62	0,68	+ 4,8	+15,1		O	+12,50	+10,5		NO
15	595,69	+12,07	3,51	0,75	+ 9,2	+17,5		SE	+11,43	+ 8,5		SE
16	592,49	+11,19	3,86	0,84	+ 7,4	+16,2	0,100	O	+10,73	+ 7,0	0,12	N
17	589,79	+14,77	4,12	0,68	+10,9	+19,9		S	+10,33	+ 5,0	0,13	NE
18	599,92	+ 8,50	3,14	0,85	+ 5,0	+18,8		SE	+ 6,83	+ 5,5	0,30	O
19	597,80	+ 8,31	2,83	0,78	+ 5,5	+13,3		O	+ 7,16	+ 6,5	0,06	N
20	596,82	+11,13	3,13	0,70	+ 7,4	+15,7	0,325	S	+ 8,67	+ 7,0	0,12	C
21	592,90	+ 6,14	2,74	0,90	+ 4,3	+ 7,7		N	+ 8,00	+ 6,0	0,02	N
22	593,86	+ 5,94	2,50	0,82	+ 3,6	+ 9,0		O	+ 5,33	+ 3,5	0,06	SO
23	594,67	+ 7,33	2,73	0,81	+ 5,4	+ 9,6		O	+ 5,50	+ 5,0	0,02	NO
24	596,87	+ 5,88	2,47	0,82	+ 2,9	+ 8,7		O	+ 4,23	+ 3,0	0,16	C
25	598,07	+10,58	2,91	0,67	+ 7,5	+14,3		O	+ 8,50	+ 1,5		NE
26	593,73	+13,11	3,57	0,68	+10,2	+15,3	0,075	E	+ 8,73	+ 5,0		NE
27	593,47	+11,79	3,59	0,75	+ 7,2	+15,9		S	+10,47	+ 7,0	0,24	SE
28	595,79	+10,93	3,35	0,75	+ 8,6	+13,9		S	+ 8,63	+ 7,0	0,31	S
29	596,23	+10,89	3,47	0,78	+ 7,5	+14,5		SO	+10,10	+ 7,3	0,12	O
30	596,40	+ 8,19	2,79	0,79	+ 5,0	+12,5		O	+ 8,00	+ 5,5		O
31	601,46	+ 6,35	2,15	0,70	+ 4,5	+ 8,5		NO	+ 6,67	+ 3,5		NO
Средн.	597,51	+ 7,24	2,61	0,76	+ 4,29	+11,34	1,676		+ 6,18	+ 3,67	2,46	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	582,70	+ 7,7	2,48	0,73	+ 3,3	+14,3		O	591,21	+10,4	+ 5,1	E
2	582,33	+ 8,8	2,32	0,64	+ 2,5	+15,5		C	589,16	+12,4	+ 5,5	S
3	583,97	+ 7,9	2,62	0,76	+ 2,5	+13,6		S	587,69	+12,8	+ 8,0	SO
4	584,68	+ 9,8	2,45	0,61	+ 4,9	+15,1		S	587,31	+12,3	+ 9,9	SO
5	585,29	+10,4	2,01	0,47	+ 3,8	+16,0		SO	588,83	+12,6	+ 7,4	S
6	584,98	+11,6	2,42	0,54	+ 7,6	+16,2	0,038	S	587,86	+10,3	+ 8,0	SO
7	585,39	+10,3	3,57	0,84	+ 6,8	+14,9	0,069	SO	590,38	+10,8	+ 4,4	S
8	585,29	+13,8	3,00	0,53	+ 9,4	+18,5		SO	593,07	+ 9,9	+ 8,4	NO
9	582,92	+12,2	3,24	0,71	+ 7,1	+19,8		O	594,95	+ 9,8	+ 6,8	NO
10	581,01	+ 5,6	2,37	0,83	+ 0,2	+17,7	0,388	O	597,17	+ 8,1	+ 6,9	N
11	580,29	+ 1,3	1,86	0,93	+ 0,1	+ 6,6	0,088	NE	597,74	+ 8,0	+ 3,4	N
12	575,64	+ 4,5	1,54	0,59	+ 0,3	+ 7,8		E	596,30	+ 8,9	+ 2,6	NE
13	572,60	+ 5,1	1,59	0,59	+ 0,8	+ 9,2		NE	594,84	+10,5	+ 3,4	NE
14	578,04	+ 2,4	1,65	0,74	— 0,5	+ 6,6	0,013	NE	594,31	+12,5	+ 5,5	E
15	583,65	+ 3,1	1,59	0,67	— 0,8	+ 7,7		C	592,79	+12,2	+ 8,4	SE
16	582,98	+ 8,8	3,16	0,85	+ 7,0	+12,4	0,163	O	589,61	+11,7	+ 9,9	SO
17	583,89	+10,8	2,89	0,66	+ 4,5	+15,2		SO	588,64	+13,3	+ 6,9	S
18	582,52	+13,0	2,95	0,57	+ 7,8	+18,2		C	586,19	+14,4	+ 9,2	SO
19	580,95	+14,4	3,04	0,52	+10,5	+18,7		S	587,29	+15,5	+10,8	SE
20	580,52	+15,5	3,35	0,55	+ 7,8	+20,7		O	587,03	+14,5	+11,7	S
21	580,70	+16,4	3,56	0,54	+10,9	+22,9		S	586,60	+13,3	+10,6	O
22	575,49	+16,2	4,33	0,66	+12,0	+20,6		O	591,84	+10,3	+ 8,4	NO
23	574,26	+ 7,3	3,15	0,90	+ 1,3	+15,5	0,154	E	592,77	+10,5	+ 5,8	O
24	581,54	+ 0,9	1,64	0,85	— 1,3	+ 4,8	0,013	NE	591,35	+13,7	+ 5,9	SO
25	582,46	+ 4,5	1,66	0,66	± 0,0	+ 8,6		NE	590,70	+16,0	+ 9,4	SO
26	582,06	+ 6,4	1,76	0,60	+ 0,5	+11,0		NE	588,37	+15,2	+ 9,6	SO
27	582,91	+ 7,9	1,87	0,54	+ 2,3	+13,0		C	588,39	+16,0	+12,5	N
28	587,11	+ 7,6	1,82	0,56	+ 1,4	+12,4		N	593,21	+11,1	+10,0	N
29	584,32	+11,2	2,50	0,56	+ 6,0	+16,1		SE	596,77	+14,2	+ 7,9	N
30	578,31	+13,7	3,64	0,67	+10,2	+19,1	0,063	SE	595,52	+15,8	+ 9,0	O
31	571,67	+13,0	3,72	0,72	+10,3	+16,6	0,238	O	590,87	+16,4	+10,2	SO
Средн.	581,31	+ 9,10	2,57	0,66	+ 4,49	+14,36	1,177		591,25	+12,37	+ 7,79	

МАЙ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	590,85	+ 5,52	2,16	0,77	+ 2,1	+14,8		NO	+ 8,50	O	—1,00	S
2	588,98	+ 3,86	1,77	0,71	+ 0,8	+ 7,0		NE	+ 9,50	O	—1,25	E
3	590,70	+ 1,58	1,16	0,59	— 3,0	+ 7,4		NE	+ 9,50	O	—3,50	NE
4	593,74	+ 2,14	1,43	0,67	— 0,2	+ 5,5		NE	+10,00	SO	—2,25	NO
5	595,67	+ 2,95	1,56	0,68	± 0,0	+ 6,4		NO	+ 6,00	SE	—1,50	S
6	597,37	+ 4,01	1,25	0,51	— 1,4	+ 8,3		NE	+ 7,50	SE	+2,50	S
7	596,36	+ 5,37	1,28	0,49	— 3,2	+11,1		NE	+ 9,50	C	—1,00	O
8	596,28	+ 8,47	1,81	0,53	+ 3,4	+13,9		N	+11,50	C	—1,00	N
9	592,82	+13,30	2,37	0,44	+11,0	+18,5		E	+14,00	C	+2,50	NO
10	588,45	+13,62	3,24	0,65	+ 7,0	+20,7		O	+10,00	S	+3,25	O
11	584,67	+14,77	2,90	0,53	+ 6,0	+21,6		O	+13,50	C	+4,25	S
12	582,98	+12,48	3,56	0,73	+ 6,9	+19,6	0,075	S	+13,50	SO	+2,00	N
13	580,46	+14,64	3,66	0,62	+ 9,6	+20,6		NE	+14,50	O	+2,50	C
14	582,88	+ 8,30	2,55	0,69	+ 5,0	+13,9	0,100	SO	+15,50	O	+0,75	E
15	588,50	+ 7,65	1,78	0,52	+ 4,3	+14,1		SO	+15,00	C	+0,50	SE
16	590,01	+ 5,26	2,22	0,78	— 1,2	+10,6	0,200	SO	+14,50	C	+1,50	O
17	594,26	+ 4,79	2,23	0,83	+ 1,8	+ 8,2	0,050	SO	+15,50	SO	+0,50	E
18	593,09	+ 4,92	1,98	0,73	+ 3,0	+ 7,6	0,275	NO	+15,50	SO	—1,00	NE
19	591,07	+ 3,48	1,86	0,78	— 1,0	+ 7,4		NE	+15,00	SO	—0,50	N
20	592,22	+ 7,23	1,82	0,59	+ 1,4	+12,6		NE	+15,00	O	+0,25	O
21	589,09	+12,11	2,69	0,55	+ 7,6	+15,6		SE	+ 9,00	N	—0,50	S
22	589,24	+ 9,38	2,10	0,55	+ 2,0	+14,8		N	+ 8,50	N	—0,75	SE
23	579,70	+12,58	3,45	0,69	+ 9,6	+17,5	0,175	E	+ 9,50	N	—0,75	E
24	578,65	+ 4,65	2,42	0,86	+ 0,9	+14,3	0,375	NE	+10,50	N	+2,00	S
25	583,63	+ 5,96	1,82	0,61	+ 4,2	+ 8,7	0,025	SE	+ 9,50	NO	+3,75	S
26	585,63	+ 5,51	1,88	0,66	+ 3,4	+ 8,8	0,213	NO	+ 9,00	NO	+3,25	O
27	587,74	+ 4,18	1,93	0,75	+ 1,6	+ 7,1		NO	+11,00	N	+2,50	S
28	588,48	+ 5,86	2,24	0,75	+ 4,1	+ 8,6	0,175	NO	+11,50	N	+3,25	E
29	586,66	+ 6,01	2,49	0,83	+ 4,3	+ 8,7	0,150	SO	+12,50	N	+2,25	N
30	589,05	+ 6,16	2,61	0,86	+ 3,5	+ 9,8	0,138	N	+13,00	O	+2,00	NO
31	590,84	+ 7,52	2,47	0,73	+ 5,4	+10,8	0,050	NO	+13,50	C	+2,25	O
Средн.	589,03	+ 7,23	2,22	0,67	+ 3,19	+12,08	2,001		+11,64		+0,54	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	550,15	+ 5,60	1,33	0,47	+ 0,8	+10,4		C	+ 8,2	S	+12,75	O
2	546,88	+ 3,90	1,24	0,53	— 2,5	+12,3		O	+ 9,2	S	+14,50	O
3	552,34	— 0,86	1,12	0,66	— 5,2	+ 2,3		O	+ 9,1	S	+14,77	O
4	553,45	+ 1,70	1,10	0,53	— 1,4	+ 5,8		NO	+ 9,3	S	+14,50	O
5	557,54	+ 1,77	1,08	0,53	— 4,6	+ 8,1		N	+ 8,8	S	+14,75	O
6	560,59	+ 0,20	0,93	0,49	— 4,6	+ 5,3		O	+10,2	S	+15,50	S
7	560,31	+ 2,05	0,97	0,47	— 3,2	+ 5,6		NO	+10,9	SE	+16,12	NO
8	557,97	+ 4,90	1,32	0,50	+ 0,4	+ 9,6		NO	+10,6	SO	+17,25	O
9	552,27	+ 5,84	1,86	0,64	+ 1,8	+11,2		C	+ 4,2	N	+14,37	O
10	549,42	+ 4,03	2,05	0,81	+ 2,3	+ 7,5		O	+ 2,5	NE	+13,12	O
11	549,94	+ 3,61	2,00	0,83	+ 1,5	+ 8,2	0,050	C	+ 5,9	NE	+ 9,50	NO
12	553,78	+ 4,42	1,69	0,70	— 1,5	+ 6,9		NE	+ 7,1	NO	+13,00	NO
13	555,22	+ 6,21	1,91	0,63	+ 3,2	+ 9,2	0,060	C	+ 5,6	NO	+14,00	NE
14	556,87	+ 4,81	1,56	0,59	— 1,5	+10,4		NO	+ 4,5	N	+15,25	E
15	558,74	+ 6,63	1,29	0,44	± 0,0	+11,5		NO	+ 7,7	NO	+14,75	SE
16	554,61	+16,05	1,92	0,29	+10,8	+23,2		SO	+11,5	SO	+19,00	SE
17	558,68	+ 8,83	1,36	0,39	+ 2,0	+15,8		NO	+11,3	S	+17,25	SE
18	550,77	+ 9,35	2,82	0,75	+ 5,6	+16,2	0,362	NE	+11,8	S	+16,87	SE
19	551,81	+ 6,85	1,96	0,61	+ 3,6	+ 9,1		N	+12,9	S	+17,75	O
20	552,13	+ 7,46	2,04	0,62	+ 3,9	+11,0	0,275	NE	+13,6	NE	+17,62	O
21	552,33	+ 4,23	1,67	0,67	+ 0,2	+10,9	0,288	C	+12,4	NE	+19,00	O
22	542,96	+ 1,37	1,52	0,76	— 0,1	+ 2,3	0,275	NO	+15,6	SE	+14,25	O
23	542,78	+ 3,74	1,50	0,61	— 0,2	+ 7,1		SO	+11,2	NO	+14,50	O
24	546,21	+ 4,86	1,84	0,68	+ 1,1	+ 8,1		O	+ 9,5	SO	+17,50	O
25	551,09	+ 7,29	1,86	0,57	+ 1,5	+11,1		SE	+11,2	O	+19,25	O
26	550,11	+10,17	2,37	0,59	+ 6,5	+15,2	0,560	E	+14,0	S	+21,75	SE
27	553,66	+ 6,77	2,60	0,81	+ 4,8	+ 8,7	0,137	C	+14,6	S	+22,00	SE
28	556,95	+ 7,11	2,39	0,73	+ 2,1	+10,4		E	+16,3	S	+21,25	E
29	552,15	+10,99	3,00	0,69	+ 8,2	+16,1	0,700	E	+14,4	SO	+21,00	E
30	553,82	+ 6,67	2,24	0,70	+ 4,6	+ 9,2	0,050	O	+13,0	SO	+21,25	E
31	559,68	+ 8,39	2,54	0,71	+ 3,0	+12,3		NO	+11,7	SO	+21,25	E
Средн.	553,07	+ 5,61	1,78	0,61	+ 1,39	+10,03	2,757		+10,28		+16,63	

МАЙ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	568,73	+12,65	3,45	0,67	+ 7,9	+16,3	0,005	SE	+15,5	C	+ 9,50	SO
2	566,38	+14,30	3,78	0,67	+10,1	+19,5	0,088	SE	+16,3	C	+12,00	O
3	567,45	+11,06	3,30	0,72	+ 6,5	+13,1	0,310	NO	+11,6	SE	+11,50	O
4	568,93	+14,77	3,67	0,61	+ 9,2	+19,6	0,042	NO	+15,3	S	+ 9,50	E
5	569,92	+15,31	3,43	0,55	+ 9,0	+21,0		NO	+12,7	C	+12,00	E
6	569,79	+16,72	4,17	0,60	+10,6	+21,8		NO	+11,0	SE	+14,00	E
7	568,85	+17,21	4,49	0,61	+11,0	+21,8		SE	+11,5	C	+17,00	E
8	570,19	+13,57	3,46	0,64	+ 9,0	+21,2	0,043	SE	+12,0	C	+17,00	E
9	571,67	+14,05	3,54	0,62	+10,2	+19,4	0,045	NO	+12,7	SE	+18,00	SO
10	571,34	+12,85	2,53	0,50	+ 7,8	+19,0		N	+14,0	NE	+19,50	O
11	570,59	+13,70	2,34	0,43	+ 8,0	+18,8		NO	+12,7	NE	+18,50	O
12	569,65	+13,83	3,76	0,68	+10,0	+19,2		SE	+13,5	C	+17,00	NO
13	570,76	+13,47	3,89	0,71	+10,9	+16,4		SE	+15,5	C	+15,50	O
14	570,54	+15,32	4,19	0,66	+12,2	+19,1		SE	+17,5	C	+11,50	N
15	569,58	+14,05	4,36	0,76	+ 9,8	+17,4	0,020	SE	+16,0	E	+11,50	N
16	568,10	+13,65	4,31	0,77	+ 9,8	+19,3	0,225	O	+16,0	C	+14,00	SO
17	564,84	+14,82	4,41	0,73	+10,5	+19,2	0,085	NO	+ 7,5	C	+11,50	N
18	562,68	+15,99	4,10	0,61	+11,4	+20,5		NO	+21,5	C	+13,50	S
19	565,01	+12,79	2,97	0,57	+ 8,9	+16,4		NO	+17,5	C	+14,00	S
20	565,80	+14,64	3,88	0,68	+10,6	+20,3	0,290	NO	+20,0	C	+14,50	C
21	569,01	+11,99	3,49	0,71	+ 9,2	+16,6	0,463	SE	+14,5	N	+16,50	E
22	573,58	+11,20	2,70	0,59	+ 5,0	+14,8		NO	+14,5	SE	+14,50	O
23	573,85	+14,90	3,85	0,64	+10,5	+18,6	0,005	SE	+16,7	SO	+12,00	O
24	572,29	+14,67	4,35	0,74	+10,2	+19,8	0,373	SE	+17,7	SE	+14,00	O
25	569,81	+15,12	4,35	0,70	+10,2	+18,8		SE	+22,0	C	+15,50	SO
26	567,70	+16,88	4,49	0,65	+11,2	+21,4		SE	+19,2	SO	+16,50	O
27	566,69	+18,41	4,78	0,61	+13,0	+22,8		SE	+16,0	C	+17,00	O
28	569,01	+18,53	4,96	0,64	+12,8	+23,8	0,150	SE	+15,2	NO	+19,50	S
29	570,28	+17,43	3,76	0,52	+10,8	+22,8		SE	+ 7,4	C	+21,00	SO
30	569,91	+17,16	3,33	0,46	+10,2	+21,9		SE	+23,6	C	+18,50	N
31	567,20	+17,07	3,60	0,52	+11,2	+22,0	0,028	SE	+15,0	NE	+18,50	O
Средн.	569,04	+14,78	3,80	0,63	+ 9,93	+19,44	2,172		+15,6		+15,00	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	B	T
1	594,86	+ 7,5	2,41	0,73	+ 3,1	+12,4		N	+13,00	O	587,30	+13,5
2	593,88	+ 8,2	2,74	0,76	+ 1,8	+12,7		SE	+12,97	SO	585,92	+11,0
3	592,76	+11,3	3,22	0,71	+ 7,5	+18,0	0,234	E	+13,43	SO	585,00	+12,0
4	594,37	+ 4,5	2,53	0,95	+ 3,1	+ 7,1	0,215	NO	+14,77	C	583,26	+12,0
5	594,85	+ 4,6	2,43	0,91	+ 3,3	+ 5,5			+16,13	C	582,90	+13,2
6	593,50	+ 4,4	2,46	0,93	+ 2,9	+ 6,3	0,036	N	+17,23	C	583,91	+12,2
7	593,92	+ 3,7	2,18	0,88	+ 2,0	+ 5,0			+18,10	C	584,25	+12,7
8	602,36	+ 5,5	2,29	0,80	+ 3,1	+ 7,7			+19,87	C	584,02	+11,7
9	607,87	+ 6,9	2,03	0,64	+ 4,4	+10,1		E	+21,20	E	585,70	+11,5
10	608,61	+ 7,7	1,80	0,55	+ 0,8	+14,0		SE	+20,63	SE	586,42	+ 7,7
11	606,06	+ 9,3	1,90	0,50	+ 2,0	+16,3			+20,60	C	587,67	+ 7,2
12	602,85	+11,0	2,24	0,53	+ 3,1	+17,3		S	+20,87	C	586,89	+ 9,2
13	601,46	+12,4	2,75	0,58	+ 6,1	+18,0		SO	+19,30	C	585,91	+10,2
14	598,79	+14,1	2,71	0,49	+ 6,3	+20,7		SE	+16,53	C	586,79	+11,5
15	595,18	+13,0	3,39	0,66	+ 9,9	+18,1		S	+17,63	NE	589,36	+13,7
16	592,75	+13,0	3,43	0,67	+ 9,7	+17,9	1,200		+18,27	NE	587,06	+12,7
17	588,04	+12,9	4,18	0,80	+ 8,7	+20,4			+19,13	C	584,21	+12,5
18	592,71	+ 8,9	2,90	0,78	+ 5,4	+12,9	0,233	NO	+20,30	C	583,19	+13,0
19	596,60	+10,7	3,12	0,73	+ 5,0	+15,8		S	+20,77	SO	582,68	+16,0
20	597,17	+ 9,4	2,99	0,75	+ 6,9	+13,2	0,245		+17,40	S	583,15	+16,0
21	596,24	+ 8,3	2,72	0,76	+ 4,0	+11,1		NO	+17,87	C	579,86	+16,5
22	595,43	+ 8,2	2,90	0,77	+ 4,5	+12,0	0,230	S	+18,87	C	579,49	+16,0
23	594,77	+ 7,5	2,57	0,77	+ 5,1	+12,4	0,253		+15,73	N	582,55	+11,0
24	596,29	+ 6,2	2,43	0,80	+ 3,8	+ 8,9		N	+13,97	N	584,27	+13,0
25	595,61	+13,0	2,89	0,57	+ 3,9	+19,5		E	+15,80	N	584,09	+13,5
26	589,36	+11,2	3,79	0,82	+ 8,0	+12,5	0,231		+16,27	C	584,47	+14,0
27	589,17	+10,2	3,52	0,82	+ 8,6	+11,9	0,232	S	+18,70	NO	585,51	+16,0
28	594,59	+ 9,6	3,11	0,78	+ 7,3	+11,3	0,169	SO	+19,00	C	588,08	+17,5
29	597,36	+11,4	3,95	0,84	+ 7,0	+14,0	0,052	SE	+17,70	O	589,36	+15,5
30	599,38	+10,2	3,09	0,74	+ 7,1	+14,9		O	+17,83	O	587,33	+15,0
31	603,38	+ 7,0	2,19	0,68	+ 4,7	+ 8,6		NO	+15,50	C	580,75	+16,0
Средн.	596,79	+ 9,1	2,80	0,73	+ 5,1	+13,1	2,330		+17,59		584,88	+13,03

МАЙ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	595,33	+ 7,97	2,52	0,74	+ 4,5	+12,4		S	589,36	+ 9,75	590,15	+10,3
2	594,47	+ 7,27	2,84	0,85	+ 3,3	+11,2		E	588,71	+11,00	589,44	+11,0
3	592,68	+10,43	3,35	0,80	+ 7,0	+16,0	0,141	E	588,12	+11,00	590,12	+11,3
4	595,18	+ 5,67	2,57	0,88	+ 4,5	+ 7,8		NO	586,27	+10,00	588,99	+11,6
5	595,69	+ 3,97	2,35	0,93	+ 2,5	+ 5,6		N	585,92	+10,00	588,14	+10,1
6	593,99	+ 3,93	2,37	0,91	+ 3,0	+ 4,8	0,220	N	585,62	+11,00	588,89	+11,5
7	594,49	+ 3,93	2,13	0,84	+ 2,2	+ 5,1		N	587,80	+11,50	590,10	+11,1
8	603,11	+ 5,20	2,30	0,82	+ 4,0	+ 7,0		NE	587,57	+10,50	590,85	+10,0
9	608,64	+ 7,07	2,27	0,71	+ 4,5	+10,6		NE	589,08	+ 8,00	591,63	+10,0
10	609,34	+ 7,27	1,94	0,61	+ 2,0	+13,5		SE	590,16	+ 5,00	595,21	+ 4,3
11	606,61	+ 8,80	1,96	0,55	+ 3,0	+15,0		SE	591,34	+ 4,50	593,96	+ 5,9
12	603,35	+10,57	2,45	0,59	+ 4,2	+17,0		SE	590,72	+ 7,25	592,90	+ 7,5
13	601,93	+11,70	3,59	0,73	+ 5,2	+17,8		SE	589,86	+ 8,50	592,64	+11,1
14	599,10	+12,93	2,78	0,57	+ 7,1	+18,4		SE	590,66	+11,50	594,16	+13,1
15	595,68	+12,30	3,52	0,72	+10,1	+17,4	0,028	SO	589,51	+13,00	583,84	+13,7
16	593,15	+12,67	3,37	0,67	+10,0	+16,5		SO	588,25	+14,50	590,25	+11,6
17	588,25	+14,20	4,55	0,78	+ 9,6	+19,0	0,210	SE	585,86	+14,75	588,09	+12,7
18	593,60	+ 9,73	2,89	0,83	+ 6,0	+13,4		O	584,15	+12,00	587,72	+11,8
19	597,53	+ 9,97	3,04	0,74	+ 5,0	+14,8	0,196	SO	583,95	+14,00	588,13	+14,7
20	598,06	+ 9,07	2,89	0,76	+ 7,0	+12,9		SO	583,40	+15,00	587,39	+16,3
21	597,04	+ 7,60	2,59	0,76	+ 4,0	+10,8		SO	583,65	+14,75	585,41	+13,9
22	596,34	+ 7,53	2,55	0,76	+ 4,2	+10,6	0,050	O	584,42	+10,25	586,85	+11,2
23	595,74	+ 7,23	2,73	0,83	+ 5,6	+12,0	0,015	SO	587,36	+16,50	588,81	+ 9,4
24	596,92	+ 7,77	2,54	0,74	+ 4,4	+12,0		NE	588,51	+12,00	590,33	+11,1
25	596,02	+12,10	2,97	0,63	+ 4,6	+17,5		SE	586,77	+11,50	589,46	+12,6
26	589,63	+10,63	3,89	0,89	+ 9,4	+12,7	0,451	E	586,95	+15,00	589,78	+13,2
27	590,00	+ 8,80	3,17	0,84	+ 7,8	+11,2		SO	588,80	+15,75	591,14	+13,7
28	595,57	+ 8,73	3,20	0,86	+ 7,5	+13,0	0,180	SO	586,21	+11,75	592,45	+15,5
29	598,14	+11,00	4,03	0,89	+ 7,2	+12,4	0,320	O	589,85	+11,50	595,58	+13,8
30	600,20	+10,20	3,39	0,80	+ 7,8	+14,0		O	590,80	+15,00	593,05	+15,9
31	604,46	+ 6,90	2,09	0,67	+ 4,2	+ 9,9		N	586,16	+12,50	588,80	+13,5
Средн.	597,43	+ 8,81	2,87	0,76	+ 5,53	+12,65	1,811		587,70	+11,59	590,04	+11,7

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	V
1	587,50	+ 1,6	1,79	0,87	+ 0,4	0,150	C	+10,77	2,29	0,53	+ 5,7	O
2	589,56	+ 1,0	1,82	0,93	+ 0,5	0,163	NE	+10,47	2,18	0,51	+ 6,7	SE
3	590,30	+ 1,5	1,85	0,90	— 1,0	0,050	C	+11,50	2,55	0,55	+ 7,3	SE
4	589,90	+ 6,1	2,37	0,76	— 1,2	0,025	C	+12,33	2,68	0,54	+ 6,8	SE
5	590,75	+ 7,6	2,40	0,71	+ 2,3	0,050	S	+11,40	2,52	0,55	+ 7,3	S
6	590,64	+ 8,6	2,78	0,73	+ 2,9		SO	+12,77	2,69	0,57	+ 9,4	S
7	592,28	+ 1,2	1,82	0,91	± 0,0	0,100	NE	+12,50	2,68	0,54	+ 9,2	S
8	591,15	+ 4,5	2,54	0,95	+ 0,5	0,025	C	+12,90	2,60	0,53	+ 8,0	O
9	590,28	+ 6,9	2,66	0,80	± 0,0	0,275	NE	+ 8,57	2,54	0,69	+ 8,0	NE
10	591,63	+ 0,8	1,67	0,85	— 0,6	0,538	C	+ 2,57	1,56	0,69	+ 2,0	N
11	588,29	+ 2,4	1,46	0,68	— 4,0		O	+ 5,33	1,50	0,55	+ 0,2	N
12	585,25	+ 3,3	1,53	0,65	— 5,2		C	+ 8,03	1,63	0,48	+ 3,0	N
13	580,90	+ 4,8	1,69	0,63	+ 1,0		NE	+ 6,80	1,61	0,51	+ 4,3	NO
14	583,74	+ 2,2	1,62	0,74	— 0,3		N	+ 6,67	1,60	0,49	+ 1,5	NO
15	588,26	+ 2,5	1,32	0,59	— 1,5		SO	+11,30	2,62	0,57	+ 6,8	S
16	586,67	+ 2,3	1,73	0,87	— 0,9	0,125	S	+11,50	2,66	0,56	+ 8,2	SO
17	589,94	+ 4,0	2,34	0,92	+ 2,2	0,250	SE	+10,83	2,38	0,55	+ 8,0	SE
18	588,02	+ 9,6	2,65	0,67	+ 4,0		SO	+12,20	2,81	0,58	+ 9,4	E
19	587,20	+10,5	2,68	0,62	+ 3,0		S	+15,00	2,62	0,46	+ 9,0	SE
20	586,25	+10,3	2,91	0,69	+ 4,5		SO	+16,43	2,70	0,45	+10,7	C
21	588,77	+10,2	2,74	0,71	+ 3,2		SE	+16,73	3,19	0,46	+13,7	S
22	587,45	+ 6,9	2,76	0,85	+ 2,5	0,200	SE	+16,50	3,82	0,58	+14,0	S
23	583,23	+ 2,6	2,15	0,93	+ 5,5	0,600	E	+11,43	2,82	0,59	+ 7,0	SO
24	587,49	— 1,2	1,45	0,89	— 4,0	0,600	NE	+ 9,10	2,46	0,63	+ 6,0	SO
25	590,28	+ 3,4	1,75	0,73	— 3,0		C	+12,10	2,72	0,56	+ 8,3	E
26	589,33	+ 6,6	1,56	0,50	+ 2,0		NE	+13,13	3,34	0,63	+ 9,7	E
27	589,23	+ 5,6	1,73	0,60	± 0,0		NE	+15,97	3,34	0,55	+ 9,3	E
28	592,48	+ 6,9	1,64	0,51	+ 2,0		E	+16,47	3,91	0,58	+11,0	S
29	591,57	+11,2	2,51	0,54	+ 3,0		SO	+16,30	3,86	0,58	+11,7	S
30	585,76	+11,9	3,97	0,79	+ 3,5		S	+13,17	3,53	0,66	+13,3	SO
31	578,05	+12,6	3,38	0,65	+ 6,5	0,050	SO	+11,27	3,14	0,67	+10,6	C
Средн.	588,14	+ 5,4	2,17	0,75	+ 0,9	3,201		+11,68	2,66	0,56	+ 7,34	

МАЙ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	573,63	+ 7,7	2,01	0,60	+ 4,5		NO	602,15	+ 4,73	— 1,2		SE
2	572,51	+ 6,1	2,07	0,70	— 1,0		SE	604,73	+ 5,90	— 0,7		SE
3	571,98	+ 6,5	2,06	0,66	+ 2,7		SE	603,78	+ 3,90	— 0,5		NO
4	574,08	+ 6,6	2,00	0,65	— 1,4		SE	602,06	+ 5,57	+ 0,2		NO
5	575,06	+ 5,8	1,76	0,63	— 0,3		SE	603,83	+ 5,40	+ 2,0		SE
6	575,51	+ 7,0	1,79	0,61	— 2,5		SE	603,21	+ 9,60	+ 5,0		SE
7	576,03	+ 7,2	2,51	0,76	+ 2,9	0,038	SE	602,26	+ 7,37	+ 2,0	0,175	SE
8	576,49	+10,5	2,52	0,58	+ 3,2		SO	603,01	+ 6,57	+ 2,7	0,100	E
9	575,22	+10,8	2,25	0,54	+ 0,5		NE	599,28	+12,50	+ 4,5		O
10	571,81	+ 9,9	2,57	0,68	+ 4,6	0,075	SO	599,30	+ 3,90	+ 1,5	0,275	E
11	568,08	+ 6,8	2,76	0,81	+ 5,0	0,013	NO	597,51	+ 4,67	+ 0,5		NE
12	566,63	+ 2,9	2,09	0,89	+ 1,4	0,031	SE	595,65	+ 4,13	— 0,2		NE
13	561,83	+ 5,1	1,86	0,66	+ 2,5	0,038	NO	588,09	+ 1,40	— 0,5		NE
14	564,96	+ 3,1	2,03	0,83	+ 2,0	0,156	NO	590,92	— 0,33	— 3,5	0,550	NO
15	572,73	+ 3,3	1,75	0,71	+ 1,6	0,063	NO	599,48	+ 0,07	— 2,7		N
16	574,21	+ 6,2	2,00	0,65	— 3,0		NO	599,66	+ 3,33	+ 0,2		E
17	574,97	+10,8	2,17	0,50	+ 3,1		O	603,05	+ 6,67	+ 3,0		SE
18	573,76	+ 9,4	2,07	0,55	+ 0,5		SE	599,92	+12,67	+ 6,0		SE
19	572,60	+10,9	2,25	0,52	+ 5,9		SE	598,24	+16,00	+10,2		O
20	571,45	+13,0	2,91	0,56	+ 5,5		C	596,02	+17,33	+ 9,0		SO
21	570,71	+12,7	2,70	0,54	+ 6,2		E	598,25	+13,67	+ 8,2		N
22	567,76	+14,9	3,24	0,54	+10,0	0,006	SE	595,72	+11,57	+ 7,5		NE
23	563,97	+12,6	3,52	0,69	+ 9,6	0,138	NO	590,86	+ 9,23	— 1,5		NE
24	566,74	+ 6,1	2,14	0,70	+ 4,5		SE	596,21	+ 2,67	— 1,0	0,200	NE
25	570,47	+ 4,6	1,70	0,65	+ 1,0		SE	599,98	+ 4,90	— 0,7		N
26	571,51	+ 6,9	1,95	0,61	+ 2,4		NO	598,72	+ 4,07	— 0,2		N
27	571,43	+ 6,8	1,85	0,62	+ 1,1		NO	601,17	+ 3,13	— 1,2		N
28	574,55	+ 7,1	2,08	0,65	— 0,4		NO	602,43	+ 4,40	— 0,2		N
29	576,15	+ 9,2	1,99	0,54	+ 1,0		O	603,47	+ 7,23	+ 2,5		NO
30	573,03	+11,3	3,35	0,71	+ 5,7	0,088	SO	596,99	+12,30	+ 6,5		O
31	567,07	+10,8	3,78	0,86	+ 6,9	0,300	NO	590,57	+12,83	+ 8,0		SO
Средн.	571,55	+ 8,1	2,31	0,65	+ 2,8	0,946		598,92	+ 7,01	+ 2,11	1,300	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	594,34	+11,27	2,71	0,60	+ 7,8		E	+11,31	3,42	0,74		S
2	593,67	+12,17	2,82	0,56	+ 5,2		SE	+12,75	3,71	0,71		S
3	593,59	+10,63	3,12	0,71	+ 7,2	0,200	S	+11,81	4,26	0,89		N
4	593,42	+12,30	2,75	0,57	+ 8,3	0,038	O	+13,75	3,65	0,65		C
5	593,39	+14,53	3,22	0,54	+ 9,0		O	+14,75	4,30	0,70		S
6	593,37	+13,57	2,65	0,51	+ 8,0	0,100	SO	+15,62	4,76	0,75		S
7	594,05	+13,10	3,02	0,55	+ 5,7	0,006	C	+16,62	4,35	0,62		S
8	596,04	+12,80	3,48	0,68	+10,0		NO	+16,12	4,61	0,70		S
9	599,26	+10,53	3,24	0,75	+ 8,0	0,025	O	+10,75	3,84	0,86		N
10	600,47	+ 9,17	3,06	0,78	+ 6,2		O	+11,75	3,73	0,78		N
11	600,39	+ 9,07	2,70	0,69	+ 5,2		NO	+11,25	3,71	0,80		N
12	599,00	+10,80	2,77	0,60	+ 3,0		E	+11,37	3,66	0,79		S
13	598,13	+11,47	1,88	0,43	+ 1,1		E	+12,75	3,76	0,73		S
14	597,88	+12,57	2,45	0,50	+ 3,3		SE	+13,25	3,87	0,72		SE
15	595,81	+11,23	3,16	0,68	+ 7,8	0,100	SE	+14,31	4,46	0,76		E
16	594,60	+15,07	4,28	0,72	+10,4		SO	+15,50	4,82	0,75		C
17	591,91	+13,93	3,43	0,64	+ 8,2		SO	+15,37	4,69	0,74		N
18	589,24	+12,87	4,09	0,77	+ 9,2	0,250	SE	+14,00	4,67	0,79		NE
19	590,17	+13,57	4,25	0,77	+ 8,3	0,475	SE	+15,25	4,97	0,79		O
20	591,79	+13,83	3,88	0,70	+10,5	0,125	SE	+15,31	4,82	0,75	0,100	E
21	591,99	+14,73	3,84	0,65	+ 8,0		SE	+16,00	4,61	0,69		SE
22	596,56	+13,13	3,71	0,69	+ 7,0	0,075	NO	+15,25	4,61	0,76		N
23	597,42	+12,73	3,49	0,68	+ 8,3	0,006	O	+16,25	4,46	0,66		SE
24	596,83	+15,07	3,39	0,57	+ 7,8		O	+17,00	4,27	0,59		SE
25	594,90	+17,40	4,10	0,56	+10,9		O	+18,62	4,02	0,50		S
26	592,24	+18,50	3,77	0,50	+ 8,2		O	+18,25	4,55	0,58		S
27	591,60	+18,30	4,35	0,57	+12,5		E	+17,56	4,91	0,65		S
28	595,30	+18,63	5,02	0,62	+11,4		SO	+16,75	4,36	0,62		S
29	599,17	+17,70	5,08	0,68	+14,0		E	+17,50	4,66	0,62		S
30	598,49	+19,33	4,69	0,58	+11,5		C	+17,50	4,98	0,68		NE
31	594,26	+18,37	3,26	0,43	+10,5		O	+17,25	5,36	0,73		SE
Средн.	595,08	+13,82	3,47	0,62	+ 8,15	1,400		+14,89	4,35	0,71	0,100	

МАЙ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	V
1	596,86	+ 10,00	2,66	0,63	+ 4,8		NE	587,42	+10,6	3,85	0,86	O
2	593,18	+ 9,80	2,76	0,66	+ 5,2		NE	584,39	+10,4	3,32	0,77	S
3	593,66	+ 9,80	2,80	0,70	+ 5,8		NE	584,31	+11,3	3,86	0,83	S
4	596,14	+11,15	2,54	0,56	+ 5,0		NE	584,77	+10,1	3,48	0,79	S
5	597,57	+11,55	2,69	0,58	+ 4,6		E	584,90	+10,6	3,32	0,74	S
6	598,02	+13,55	2,81	0,52	+ 5,6		E	582,96	+12,0	3,62	0,75	S
7	598,76	+15,10	2,69	0,46	+ 7,2		E	584,61	+13,3	4,18	0,80	SE
8	599,80	+15,75	3,03	0,48	+ 9,0		SE	584,56	+13,5	4,53	0,83	SE
9	598,86	+15,50	2,06	0,34	+ 9,9		E	584,45	+13,3	4,58	0,85	S
10	594,74	+16,15	2,00	0,35	+ 8,2		O	583,47	+ 5,3	2,36	0,83	SO
11	592,02	+11,50	3,27	0,73	+ 7,8	0,185	S	584,77	+ 3,3	2,11	0,88	SO
12	587,83	+ 7,90	2,35	0,67	+ 4,8	0,085	NO	584,62	+ 7,8	2,75	0,78	O
13	588,87	+ 8,80	2,00	0,53	+ 5,1	0,015	O	584,38	+ 7,7	2,85	0,82	NO
14	593,38	+ 7,95	2,06	0,58	+ 5,0	0,030	O	586,97	+11,2	3,55	0,77	N
15	600,07	+ 7,45	1,74	0,53	+ 2,0		N	589,36	+12,8	3,81	0,73	SE
16	601,58	+10,90	2,27	0,52	+ 3,2		E	587,60	+10,4	3,46	0,80	SO
17	598,33	+13,10	2,60	0,50	+ 6,4	0,005	E	584,26	+10,7	3,23	0,93	S
18	594,16	+15,15	2,74	0,44	+ 9,2		NE	582,05	+10,2	3,26	0,76	SO
19	592,83	+14,10	3,49	0,61	+11,5		E	582,39	+16,3	4,91	0,70	S
20	591,34	+19,50	2,75	0,32	+ 9,2		E	581,46	+16,1	4,46	0,67	S
21	588,29	+18,10	4,23	0,55	+11,7		E	578,17	+17,9	6,35	0,82	SE
22	590,51	+16,05	4,27	0,68	+12,7	0,480	O	580,67	+11,6	3,58	0,76	S
23	591,28	+12,30	3,85	0,76	+ 9,7		O	581,56	+13,9	4,52	0,77	O
24	592,24	+ 9,25	3,21	0,83	+ 7,2	0,325	O	582,05	+10,7	3,20	0,73	S
25	594,39	+10,60	3,46	0,97	+ 5,6		O	583,84	+ 9,2	2,89	0,74	S
26	595,17	+11,20	3,22	0,71	+ 5,0	0,010	N	583,90	+10,8	3,59	0,81	SE
27	595,93	+11,70	3,88	0,82	+ 7,3	0,145	O	585,48	+13,7	4,54	0,80	SE
28	598,42	+13,00	3,43	0,66	+ 8,9	0,170	N	588,51	+14,4	4,52	0,77	S
29	600,39	+13,40	3,57	0,66	+ 6,7		S	590,50	+15,1	4,47	0,72	SO
30	598,54	+16,20	3,56	0,54	+10,7	0,005	SO	587,23	+15,2	4,65	0,75	SO
31	593,91	+14,45	2,83	0,49	+11,6		S	581,18	+17,7	5,29	0,71	SO
Средн.	595,06	+12,61	2,93	0,59	+ 7,31	1,455		584,41	+11,84	3,84	0,78	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	598,22	+ 8,97	3,27	0,86	+ 6,9	0,650	SE	+ 4,10	+ 0,5	SO	+ 7,00	NO
2	598,31	+ 8,83	3,44	0,90	+ 7,1		SO	+ 1,66	— 1,2	SE	+ 6,50	C
3	596,77	+11,53	3,75	0,80	+ 6,4		NO	+ 1,66	— 0,5	E	+12,00	E
4	598,11	+14,43	3,89	0,67	+10,2		NE	+ 3,00	— 2,3	SO	+10,00	SE
5	599,46	+15,47	4,30	0,69	+13,0		O	+ 5,83	+ 3,8	E	+10,50	S
6	600,59	+16,80	4,43	0,65	+12,7		S	+ 6,16	+ 1,9	SO	+11,00	SE
7	600,04	+17,30	4,08	0,56	+12,6		SE	+ 7,50	+ 1,2	SO	+15,50	SE
8	599,75	+17,17	3,66	0,55	+13,0		E	+10,50	+ 7,0	NO	+15,50	E
9	601,18	+14,37	4,36	0,74	+12,8		SE	+12,83	+ 8,6	O	+18,00	SE
10	600,99	+12,80	3,98	0,77	+12,0		NE	+ 9,50	+ 6,7	E	+12,00	SO
11	600,76	+11,57	3,82	0,81	+10,4		NO	+ 6,63	+ 3,5	E	+ 7,50	SO
12	599,77	+ 9,73	3,07	0,76	+ 7,2		NO	+ 4,33	+ 0,5	E	+ 8,50	O
13	600,97	+10,40	3,16	0,74	+ 8,0		N	+ 2,43	± 0,0	E	+ 9,75	SE
14	601,58	+10,87	3,01	0,68	+ 5,8		SO	+ 2,20	— 1,5	N	+10,50	SE
15	600,93	+16,03	3,43	0,55	+10,8		E	+ 2,70	— 0,3	N	+14,50	SE
16	599,03	+16,37	2,76	0,40	+14,5		SE	+ 1,96	— 1,5	SO	+15,50	SE
17	595,85	+16,93	3,27	0,46	+13,6		SE	+ 6,20	+ 4,0	SO	+14,00	SO
18	592,62	+13,87	4,04	0,72	+12,0		SO	+ 9,20	+ 4,9	SO	+11,50	SO
19	589,99	+12,93	4,90	0,93	+11,3		N	+13,60	+ 8,9	C	+ 8,50	NE
20	591,50	+12,60	4,51	0,88	+11,9		NO	+13,83	+10,0	SO	+ 4,50	NO
21	595,51	+12,93	4,31	0,82	+11,4		O	+14,76	+10,9	SE	+ 9,00	NO
22	598,21	+13,10	4,41	0,82	+11,5		NE	+12,73	+11,0	C	+11,00	NO
23	602,71	+12,73	4,08	0,79	+ 8,2		O	+16,76	+13,9	NE	+11,50	O
24	602,78	+13,10	3,37	0,64	+ 8,4		SO	+ 1,33	— 0,9	NE	+10,00	O
25	601,09	+14,77	3,85	0,66	+ 9,5		SE	+ 2,06	— 1,9	NE	+10,50	NO
26	598,64	+15,73	3,94	0,62	+14,6		NE	+ 2,50	+ 2,9	NO	+11,00	NO
27	597,33	+16,93	3,88	0,54	+14,9		E	+ 3,33	+ 0,3	N	+11,00	NO
28	598,35	+18,47	3,97	0,51	+13,7		NO	+ 0,66	— 0,5	NE	+10,00	NO
29	601,54	+18,00	3,88	0,52	+12,1		SE	+ 4,33	+ 0,7	O	+10,00	O
30	602,05	+16,00	2,38	0,38	+11,6		SE	+ 9,13	+ 6,1	NO	+10,00	O
31	599,66	+17,70	2,11	0,30	+10,8		NE	+10,20	+ 9,8	SO	+ 9,00	O
Средн.	598,85	+14,14	3,74	0,67	+10,93	0,650		+ 6,57	+ 3,44		+10,83	

МАЙ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	— 0,03	1,66	0,90	— 3,5		SE	+ 0,58	1,90	1,00	—0,50	0,14	E
2	— 2,33	1,36	0,82	— 4,8		E	+ 1,75	1,89	0,91	+0,25	0,07	N
3	— 0,13	1,66	0,88	— 1,5	0,08	NE	+ 1,75	1,93	0,92	+0,25		NE
4	+ 1,57	1,72	0,84	— 1,0		E	+ 6,42	2,33	0,78	+0,50	0,14	E
5	— 0,63	1,42	0,83	— 3,0		N	+ 1,25	1,83	0,92	±0,00		NE
6	+ 0,13	1,54	0,83	— 4,0		NE	+ 1,42	1,79	0,89	±0,00	0,01	NE
7	+ 3,57	1,74	0,70	— 0,2		NE	+ 1,25	1,98	0,99	±0,00	0,05	N
8	+ 0,53	1,65	0,88	± 0,0	0,11	NO	+ 2,75	1,84	0,81	+1,00		N
9	— 1,53	1,38	0,86	— 6,0		O	+ 1,75	1,49	0,73	—1,00		NE
10	+ 0,87	1,53	0,80	— 3,0		O	+ 3,08	1,80	0,78	—1,50		C
11	+ 3,40	1,49	0,62	± 0,0		S	+ 4,08	1,90	0,76	—1,00		C
12	+ 2,70	1,71	0,74	± 0,0	0,12	O	+ 4,08	1,83	0,72	+2,00		O
13	— 1,20	1,37	0,88	— 4,5	0,28	NE	+ 4,50	1,81	0,69	+1,50		O
14	— 1,33	1,47	0,91	— 2,5	0,07	NE	+ 6,75	2,15	0,66	+2,50		C
15	+ 1,63	1,71	0,81	— 1,0		SE	+11,08	2,67	0,60	+4,50	0,01	E
16	+ 3,33	1,90	0,80	— 1,0		E	+11,08	4,04	0,89	+5,00	0,07	E
17	+ 5,23	2,50	0,88	+ 1,0		E	+12,08	4,03	0,84	+5,75		E
18	+ 8,30	2,76	0,74	± 0,0		SE	+11,25	3,55	0,79	+5,50	0,02	SO
19	+ 2,73	2,17	0,91	+ 6,0		SE	+ 5,83	2,63	0,89	+2,75		O
20	+ 1,53	1,65	0,81	— 1,2	0,12	N	+ 9,67	2,73	0,69	+3,00		E
21	+ 3,76	1,92	0,78	± 0,0		S	+ 6,83	3,06	0,94	+6,00	0,24	NE
22	+ 3,90	1,79	0,71	— 1,0		NE	+ 4,42	2,44	0,93	+2,75		O
23	+ 1,53	1,66	0,80	— 1,5		E	+ 6,83	2,61	0,81	+3,00	0,09	NE
24	+ 6,67	2,44	0,76	± 0,0	0,14	NE	+ 5,83	2,48	0,84	±0,00		O
25	+ 7,83	2,21	0,65	+ 1,0		C	+ 7,17	2,61	0,80	+2,25		O
26	+11,70	3,79	0,77	+ 5,0		E	+11,17	3,12	0,69	+4,00		E
27	+12,53	3,75	0,72	+ 5,0		E	+11,75	3,73	0,79	+4,50	0,06	E
28	+15,16	5,05	0,77	+ 7,0		E	+10,08	3,21	0,77	+5,50	0,06	SE
29	+12,50	3,72	0,73	+10,0		S	+12,00	3,56	0,74	+7,50	0,02	SO
30	+13,76	3,92	0,71	+ 9,0		C	+ 8,16	2,99	0,83	+6,00	0,04	O
31	+ 4,50	2,17	0,81	+ 1,0		N	+ 5,83	2,15	0,74	+3,50	0,05	O
Средн.	+ 3,94	2,16	0,80	+ 0,17	0,92		+ 6,21	2,52	0,81	+2,44	1,07	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	595,98	+23,22	+26,09	+18,93	1,070	SE	587,16	+ 3,4	1,82	0,76	+ 2,2	0,05
2	595,68	+22,71	+20,22	+20,36		S	588,34	+ 9,4	2,84	0,67	+ 0,8	0,05
3			+28,00	+22,49		SE	589,27	+ 6,7	2,58	0,79	+ 0,2	
4	596,02	+23,78	+27,60	+21,96		SO	589,12	+11,0	3,44	0,77	+ 1,2	
5	596,30	+24,13	+28,00	+22,18		S	590,50	+11,2	2,84	0,62	+ 1,5	
6	596,34	+24,09	+28,00	+21,96		SE	590,35	+12,3	2,19	0,44	+ 6,0	0,10
7	595,76	+24,31	+28,36	+22,31		S	590,16	+11,5	3,29	0,71	+ 3,1	1,00
8	595,50	+24,40	+28,67	+22,71		SE	590,95	+12,2	3,17	0,65	+10,0	
9	595,82	+24,62	+28,31	+22,89		S	589,49	+12,3	3,15	0,65	+ 3,5	5,90
10			+28,67	+22,93		SE	588,37	+ 3,3	1,94	0,81	+ 0,2	0,68
11	595,10	+24,93	+29,42	+23,07		SE	587,33	+ 3,0	2,07	0,89	— 2,2	0,05
12	594,54	+25,24	+30,44	+22,80		SO	584,57	+ 6,5	1,95	0,64	— 1,8	
13	594,60	+25,69	+31,51	+23,20		S	578,74	+ 7,4	1,55	0,48	— 1,1	
14	594,46	+25,60	+30,58	+23,78		S	581,67	+ 3,5	1,45	0,61	— 0,5	0,05
15	594,72	+23,02	+23,58	+20,58	0,518	SO	588,29	+ 5,4	1,06	0,37	— 0,2	
16	594,72	+22,31	+26,67	+19,91		S	587,03	+ 6,6	2,34	0,71	+ 5,0	0,85
17			+28,67	+22,18		S	587,65	+11,1	3,21	0,72	+ 4,5	1,58
18	595,82	+22,22	+23,69	+21,51	0,120	SE	588,62	+ 3,8	2,69	0,50	+ 7,3	
19	595,58	+20,80	+23,16	+19,91	2,472	E	587,04	+14,2	3,05	0,53	+ 5,4	0,05
20	594,48	+21,02	+25,07	+20,09	1,065	NE	586,12	+16,1	3,16	0,50	+ 6,0	
21	595,42	+21,91	+26,80	+20,80	0,223	S	587,33	+16,7	3,76	0,55	+ 8,4	
22	595,44	+22,04	+25,87	+20,44	0,025	S	584,64	+15,6	3,39	0,52	+ 6,2	1,20
23	594,72	+22,80	+27,91	+20,80	0,015	SO	579,78	+ 7,7	2,83	0,82	— 0,2	3,40
24			+29,02	+21,29		SO	585,97	+ 0,3	1,55	0,84	— 1,9	2,75
25	594,86	+23,60	+28,58	+21,60		S	588,62	+ 5,7	1,87	0,65	— 0,5	
26	594,62	+24,09	+28,80	+21,51		S	588,11	+ 8,3	1,60	0,44	— 0,8	
27	594,22	+24,49	+29,33	+22,67		SO	587,71	+ 9,9	1,55	0,40	— 0,4	
28	593,26	+24,58	+29,29	+22,44		SO	590,93	+ 9,7	1,47	0,36	+ 0,8	
29	591,74	+25,33	+30,09	+22,80		O	590,36	+11,9	2,33	0,49	+ 4,8	
30	591,88	+25,69	+30,71	+23,33		O	585,73	+16,0	3,33	0,51	+ 9,8	1,18
31			+31,02	+23,29			579,36	+14,4	2,88	0,50	+ 9,2	3,70
Средн.	594,90	+23,73	+28,04	+21,82	5,508		587,08	+ 9,26	2,46	0,61	+ 2,79	22,59

МАЙ 1856.

Число.	КАЛУГА. B	КАЛУГА. T	КАЛУГА. V	САРАТОВЪ. T	САРАТОВЪ. t—	САРАТОВЪ. V	БАЛАХНИНСКЪ. T	БАЛАХНИНСКЪ. V	НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ T	НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ V	СИМБИРСКЪ. T	СИМБИРСКЪ. V
1	588,08	+12,82	O	+10,1	+ 7,8	E	+ 7,7	SE	+14,05	O	+11,35	S
2	586,92	+11,38	SE	+ 9,3	+ 8,0	E	+ 8,8	SO	+13,30	SE	+ 9,40	NE
3	586,34	+11,45	S	+10,8	+ 7,7	E	+ 7,6	SO	+11,65	E	+11,20	S
4	584,61	+10,58	S	+ 9,6	+ 6,0	O	+ 8,4	SO	+13,15	E	+10,85	SE
5	584,14	+10,50	SO	+10,1	+ 8,1	SO	+ 9,3	SE	+12,05	S	+11,25	S
6	583,31	+ 9,68	S	+12,4	+10,2	O	+11,0	SO	+13,30	SO	+11,85	S
7	584,73	+ 6,92	SO	+12,9	+10,3	O	+11,4	SO	+10,77	C	+13,95	S
8	589,98	+ 8,05	SO	+14,9	+11,7	SO	+10,7	C	+12,82	S	+14,80	S
9	591,65	+ 7,12	NE	+11,7	+ 7,0	O	+11,2	NE	+ 0,92	SO	+15,00	S
10	595,07	+ 5,50	NE	+ 9,0	+ 2,7	SO	+ 2,2	NE	+11,45	O	+10,70	O
11	595,56	+ 7,55	E	+ 5,2	+ 4,0	NE	+ 6,9	NE	+ 6,85	NO	+ 2,95	N
12	593,26	+ 9,98	N	+ 8,1	+ 5,3	N	+ 8,9	O	+10,75	NE	+ 7,70	N
13	591,61	+11,52	O	+ 9,4	+ 7,0	O	+ 8,6	NO	+ 7,25	E	+ 8,25	NO
14	591,31	+13,00	O	+13,0	+ 7,7	N	+ 8,6	NE	+ 8,90	E	+ 7,90	N
15	590,66	+14,12	S	+12,4	+ 9,8	SE	+10,2	SO	+13,60	E	+10,75	S
16	586,79	+10,88	E	+10,6	+ 9,0	SE	+ 9,6	SO	+14,22	SE	+11,25	S
17	585,01	+13,18	SO	+ 8,9	+ 8,0	E	+10,2	S	+13,90	S	+10,20	S
18	584,00	+13,75	S	+11,3	+ 9,5	E	+10,6	SE	+15,80	O	+11,60	SE
19	586,30	+13,82	N	+13,5	+11,4	E	+11,9	C	+17,97	C	+15,10	S
20	585,98	+14,80	SE	+15,1	+12,9	E	+14,4	C	+19,85	C	+16,00	N
21	581,74	+12,15	S	+15,1	+12,0	E	+15,3	C	+21,25	S	+16,60	E
22	585,00	+ 8,65	NO	+12,1	+ 8,2	SO	+11,9	SO	+14,85	O	+14,15	O
23	586,96	+ 8,98	SO	+ 9,9	+ 7,0	O	+ 8,4	SO	+13,60	S	+10,80	O
24	586,21	+ 9,52	SE	+11,7	+10,5	O	+ 9,4	SO	+11,22	SO	+10,20	O
25	586,30	+10,28	O	+11,0	+ 9,7	SE	+ 8,5	SE	+13,25	SO	+11,10	SE
26	585,43	+11,95	SE	+11,7	+10,0	SE	+11,5	SE	+15,12	SE	+13,75	SE
27	585,43	+14,62	C	+13,6	+ 9,1	E	+13,0	SE	+17,65	E	+15,05	S
28	589,56	+12,02	O	+13,7	+11,7	S	+14,0	SO	+16,70	O	+15,60	S
29	592,29	+14,72	SO	+15,5	+13,0	O	+13,6	SO	+16,40	SO	+16,65	SO
30	589,50	+14,65	S	+16,5	+13,8	SO	+18,6	SO	+15,62	O	+16,05	O
31	587,16	+10,00	N	+17,1	+11,3	O	+10,8	NE	+12,97	O	+15,10	SO
Средн.	587,74	+11,10		+11,81	+ 9,05		+10,43		+13,27		+12,16	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ. B	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ. T	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ. V	ГЕЛЬСИНГФОРСЪ. B	ГЕЛЬСИНГФОРСЪ. T	ГЕЛЬСИНГФОРСЪ. P	АСТРАХАНЬ. T	АСТРАХАНЬ. V
1	597,98	+ 2,75	E	597,31	+ 1,41	0,096	+11,31	C
2	598,16	+ 3,00	E	597,64	+ 1,73		+13,62	NO
3	596,61	+ 2,23	E	596,13	+ 1,67	0,042	+14,87	S
4	597,41	+ 1,37	NE	597,87	+ 0,72	0,015	+15,69	SE
5	598,73	+ 0,12	NE	599,69	— 0,08	0,296	+15,75	SE
6	598,93	± 0,00	NE	597,12	+ 1,03	0,008	+17,75	SE
7	598,28	+ 3,75	N	598,48	+ 3,75		+17,62	SE
8	605,66	+ 3,25	NE	608,56	+ 3,56		+16,75	SE
9	610,98	+ 2,75	NE	612,18	+ 2,70		+14,87	NO
10	611,53	+ 3,75	NE	609,86	+ 2,88		+13,62	NO
11	608,86	+ 6,75	N	605,33	+ 6,34		+16,50	NO
12	605,66	+ 8,75	NO	602,16	+ 7,04		+10,25	NO
13	603,56	+ 9,25	N	600,94	+ 8,28		+13,37	NO
14	601,98	+12,50	NE	598,33	+10,03		+14,50	O
15	596,16	+10,75	S	594,76	+ 7,72	0,052	+14,44	SE
16	595,56	+ 8,25	C	592,41	+ 7,44	0,181	+14,87	SE
17	591,79	+14,25	SE	587,67	+ 9,01	0,013	+15,06	SE
18	593,29	+ 4,00	O	592,23	+ 6,93	0,436	+15,81	O
19	597,11	+ 9,25	O	596,80	+ 6,12		+16,37	O
20	598,04	+ 7,50	N	596,83	+ 8,08	0,260	+18,00	NO
21	596,73	+ 6,75	N	593,65	+ 6,74	0,015	+18,56	SO
22	596,16	+ 5,00	O	594,10	+ 5,40		+16,37	O
23	596,16	+ 5,00	O	594,72	+ 4,49	0,017	+16,00	SO
24	597,66	+ 5,75	NO	597,29	+ 4,73	0,006	+16,69	SO
25	599,16	+10,25	NE	597,68	+ 8,42		+16,50	SO
26	595,78	+ 8,25	E	592,19	+ 9,95	0,082	+18,31	SE
27	591,53	+ 9,75	S	590,62	+ 7,63	0,482	+18,56	SE
28	594,78	+ 6,75	SO	594,05	+ 6,17	0,095	+16,87	E
29	597,73	+10,75	O	596,25	+ 7,78	0,013	+17,87	SE
30	600,03	+ 6,50	O	598,67	+ 7,34		+16,69	SE
31	604,78	+ 5,50	N	604,42	+ 6,37		+17,69	SE
Средп.	599,25	+ 6,27		597,93	+ 5,53	2,109	+15,84	

Средніа за Мартъ, Апрѣль и Май 1856.

Барометръ при 13° ⅓ Р.

Мѣсяцы	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Рига.	Екатер.	Митава	Златоуст.	Нижне-Тагильскъ	Калуга	Барнаулъ	Тамбовъ
Мартъ	600,41	599,18	582,05	601,23	577,75	602,12	568,12	582,87	587,10	594,06	590,32
Апрѣль	596,38	595,75	580,95	597,21	576,08	597,86	566,58	581,13	587,58	589,95	587,96
Май	597,93	597,51	588,14	596,79	581,31	597,43	571,55	587,08	587,77	589,03	587,70
Средніа	598,24	597,48	583,71	598,41	578,38	599,14	568,75	583,69	587,48	591,01	588,66
Давл. сух воздуха.	»	594,10	580,97	594,49	575,28	595,14	565,75	»	»	597,83	»

Мѣсяцы	Оренбур.	Нерчинск.	Волчанскъ	Лугань.	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темник.	Тобольскъ	Ново-Пет. укрѣпл.	Морш.	Пенза
Мартъ	596,37	559,53	593,08	597,12	570,60	598,18	583,71	595,88	602,16	589,76	582,21
Апрѣль	593,81	555,11	592,23	595,97	569,94	596,62	583,28	592,28	600,23	591,20	583,57
Май	595,06	553,07	591,25	595,08	569,04	594,90	584,88	598,92	598,85	590,04	584,41
Средніа	595,08	555,90	592,19	596,06	569,86	596,57	583,96	595,69	600,41	590,33	583,40
Давл. сух. воздуха.	591,48	553,46	»	591,62	564,96	»	»	»	595,37	»	579,18

Мѣсяцы	Балтійскій Портъ.
Мартъ	601,53
Апрѣль	598,82
Май	599,25
Средніа	599,87
Давл. сух. воздуха.	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	Гаммерф.	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Тобольскъ	Нижне-Тагильскъ	Рига.	Екатеринб	Митава.	Село Ишакъ.	Ишимъ.
Мартъ	— 3,70	— 5,85	— 8,70	— 9,7	— 8,32	— 7,15	— 4,1	— 8,38	— 3,54	— 7,35	—13,07
Апрѣль	— 0,30	+ 0,91	+ 0,90	— 1,9	— 0,52	+ 0,93	+ 3,9	— 0,38	+ 3,97	+ 0,69	— 5,80
Май	+ 0,54	+ 5,53	+ 7,24	+ 5,4	+ 7,01	+ 9,26	+ 9,1	+ 9,10	+ 8,81	+11,68	+ 3,44
Средніа	— 1,15	+ 0,20	— 0,19	— 2,07	— 0,61	+ 1,01	+ 2,97	+ 0,11	+ 3,08	+ 1,67	— 5,14

Мѣсяцы	Златоустъ	Калуга.	Барнаулъ.	Тамбовъ.	Нерчин.	Оренб.	Уральскъ.	Волчанск.	Лугань.	Нижне-Чирскъ.	Ново-Пет. укрѣпл.
Мартъ	— 8,0	— 6,75	— 8,40	— 8,48	— 7,70	— 8,64	— 6,00	— 4,82	— 4,17	— 3,41	+ 0,57
Апрѣль	— 0,8	+ 2,18	+ 1,16	+ 0,52	+ 0,41	— 0,37	+ 5,52	+ 3,86	+ 5,34	+ 5,18	+ 5,93
Май	+ 8,1	+11,10	+ 7,23	+11,59	+ 5,61	+12,61	+11,64	+12,37	+13,82	+16,63	+14,14
Средніа	— 0,23	+ 2,18	± 0,00	+ 1,21	— 0,56	+ 1,20	+ 3,72	+ 3,80	+ 5,00	+ 6,13	+ 6,88

Мѣсяцы	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темниковъ	Моршан.	Полтава.	Арханг.	Астрахань	Пенза.	Слободск.	Сыръ-Дар.	Симбирск.
Мартъ	+ 2,14	+22,49	— 5,52	— 8,2	— 8,7	—10,48	— 0,78	— 8,31	— 7,64	— 0,42	— 7,77
Апрѣль	+ 7,74	+23,78	+ 1,72	+ 0,4	+ 4,9	— 3,34	+ 6,40	+ 0,84	+ 3,43	+10,24	+ 0,08
Май	+14,78	+23,73	+13,03	+ 11,7	+ 15,6	+ 3,94	+15,84	+11,84	+10,28	+15,00	+12,16
Среднія	+ 8,22	+23,33	+ 3,08	+ 1,30	+ 3,93	— 3,29	+ 7,15	+ 1,46	+ 2,02	+ 8,27	+ 1,49

Мѣсяцы	Ревель	Горбатовъ	Кроншт.	Нижегор.	Саратовъ.	Екатеринодаръ.	Балахнин.	Баку.	Балтійскій Портъ.
Мартъ	— 6,39	— 7,92	— 9,39	— 9,36	— 7,19	+ 4,28	— 4,43	+ 4,55	— 4,91
Апрѣль	+ 0,55	— 3,22	— 0,24	± 0,00	+ 0,95	+10,13	+ 2,42	+ 7,75	+ 1,93
Май	+ 6,18	+10,83	+ 6,21	+13,27	+11,81	+17,59	+10,43	+14,89	+ 6,27
Среднія	+ 0,11	— 0,10	— 1,14	+ 1,30	+ 1,86	+10,67	+ 2,81	+ 9,06	+ 1,10

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Екатеринбургъ.				Барнаулъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	—12,67	— 4,44	— 8,56	8,23	—11,76	— 4,11	— 7,93	7,65	—13,01	— 3,39	— 8,20	9,62
Апрѣль	— 1,24	+ 3,66	+ 1,21	4,90	— 3,45	+ 3,43	— 0,01	6,88	— 1,70	+ 5,11	+ 1,71	6,81
Май	+ 4,29	+11,34	+ 7,81	7,05	+ 4,49	+14,36	+ 9,42	9,87	+ 3,19	+12,08	+ 7,63	8,89
Среднія	— 3,21	+ 3,52	+ 0,15	6,73	— 3,57	+ 4,56	+ 0,49	8,13	— 3,84	+ 4,60	+ 0,38	8,44

Мѣсяцы	Нерчинскъ.				Тифлисъ.				Рига.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	—12,05	— 2,80	— 7,42	9,25	— 1,19	+ 5,87	+ 2,34	7,06	— 7,5	— 0,3	— 3,9	7,2
Апрѣль	— 3,85	+ 4,65	+ 0,40	8,50	+ 3,23	+11,99	+ 7,61	8,75	+ 0,1	+ 8,0	+ 4,1	7,9
Май	+ 1,39	+10,03	+ 5,71	8,64	+ 9,93	+19,44	+14,68	9,51	+ 5,1	+ 13,1	+ 9,1	8,0
Среднія	— 4,84	+ 3,96	— 0,44	8,80	+ 3,99	+12,43	+ 8,21	8,44	— 1,2	+ 6,9	+ 0,46	8,1

Мѣсяцы	Митава.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Мартъ	— 7,04	+ 0,03	— 3,50	7,07	+19,11	+26,04	+22,57	6,93
Апрѣль	+ 0,65	+ 8,18	+ 4,41	7,53	+21,51	+28,18	+24,84	6,67
Май	+ 5,53	+12,65	+ 9,09	7,12	+21,82	+28,04	+24,93	6,22
Среднія	— 0,27	+ 6,95	+ 3,34	7,22	+20,81	+27,42	+24,11	6,61

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кроншт.	Ревель.	Лугань.	Ново-Пет. укрѣпл.	Богосл.	Оренбург.	Златоустъ	Ишимъ.	Тобольскъ	Волчанскъ
Мартъ	—13,19	— 9,48	— 7,28	— 2,85	— 11,9	—12,06	— 13,2	—13,07	—13,04	— 9,83
Апрѣль	— 3,09	— 2,23	+ 0,63	+ 3,23	— 7,0	— 3,88	— 4,5	— 5,80	— 5,06	— 0,26
Май	+ 2,44	+ 3,67	+ 8,15	+10,93	+ 0,9	+ 7,31	+ 2,8	+ 3,44	+ 2,11	+ 7,79
Среднія	— 4,61	— 2,68	+ 0,50	+ 3,77	— 6,0	— 2,88	— 5,0	— 5,14	— 5,33	— 0,77

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Нижне-Тагильскъ	Саратовъ.	Арханг.
Мартъ	—10,55	—12,15	—12,92	—10,48
Апрѣль	— 2,19	— 3,43	— 7,25	— 1,42
Май	+ 7,34	+ 2,79	+ 0,17	+ 9,05
Среднія	— 1,80	— 4,26	— 6,67	— 0,93

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.		С.-Петербургъ.		Лугань.		Митава.		Рига.		Ново-Петровское укрѣпленіе.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	0,86	1,00	0,81	0,92	1,06	0,80	1,14	0,83	1,12	0,84	1,46	0,76
Апрѣль	1,68	0,93	1,64	0,82	2,13	0,72	2,00	0,77	1,97	0,76	2,36	0,76
Май	2,52	0,81	2,61	0,76	3,47	0,62	2,87	0,76	2,80	0,73	3,74	0,67
Среднія	1,69	0,91	1,69	0,83	2,22	0,71	2,00	0,79	1,96	0,74	2,52	0,73

Мѣсяцы	Богословскъ.		Екатеринбургъ.		Златоустъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.		Село Ишакъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	0,71	0,87	0,76	0,85	0,80	0,86	0,88	0,94	0,73	0,74	0,76	0,73
Апрѣль	1,24	0,76	1,33	0,74	1,40	0,80	1,68	0,83	1,15	0,61	1,40	0,71
Май	2,17	0,75	2,57	0,66	2,31	0,65	2,22	0,67	1,78	0,61	2,66	0,56
Среднія	1,37	0,79	1,55	0,75	1,50	0,77	1,59	0,81	1,22	0,65	1,61	0,67

Мѣсяцы	Тифлисъ.		Оренбургъ.		Архангельскъ.		Пенза.		Баку.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Мартъ	1,47	0,68	0,87	0,96	0,71	0,87	0,78	0,70	2,34	0,87
Апрѣль	2,07	0,58	1,60	0,88	1,25	0,84	1,72	0,82	2,95	0,84
Май	3,80	0,63	2,93	0,59	2,16	0,80	3,84	0,78	4,35	0,71
Среднія	2,45	0,63	1,80	0,81	1,37	0,84	2,11	0,77	3,21	0,81

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	Кроншт.	С.-Петерб.	Гельсингф.	Ревель.	Митава.	Рига.	Лугань.	Ново-Петр укрѣпл.	Богословс.	Екатеринб
Мартъ	0,39	0,713	0,663	0,39	0,459	0,505	0,401	»	1,681	0,181
Апрѣль	1,87	2,088	1,825	0,48	0,685	2,525	0,745	0,475	1,047	0,514
Май	1,07	1,676	2,109	2,46	1,811	2,330	1,400	0,650	3,201	1,177
Сумма	3,33	4,477	4,597	3,33	2,955	5,360	2,546	1,125	5,929	1,872

Мѣсяцы	Златоустъ	Нерчинск.	Тифлисъ.	Оренбург.	Барнаулъ.	Мадрасъ.	Нижне-Тагильскъ	Арханг.	Тобольскъ	Баку.
Мартъ	0,938	0,178	0,955	3,295	0,198	»	0,338	1,21	1,250	0,700
Апрѣль	3,034	1,062	2,323	1,865	0,288	0,006	0,327	1,04	0,764	1,195
Май	0,946	2,757	2,172	1,455	2,001	5,508	1,129	0,92	1,300	0,100
Сумма	4,918	3,997	5,450	6,615	2,487	5,514	1,794	3,17	3,314	1,995

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.											С.-Петербургъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Мартъ	22	6	45	2	3	»	5	1	9	—44,9	+22,5	165	53	152	43	15	14	4	52	246	—169,0	+183,6
Апрѣль	4	1	43	5	2	3	11	2	19	—32,7	— 1,5	23	27	332	29	41	41	8	61	158	—291,8	— 5,4
Май	9	8	26	1	5	3	14	21	13	+ 3,4	+16,6	53	44	184	31	91	26	46	171	98	— 52,6	+ 72,6
Сумма	35	8	114	8	10	6	30	24	41	—74,2	+37,6	241	124	668	103	147	81	58	284	502	—513,4	+250,8

Мѣсяцы	Ревель.											Калуга.										
Мартъ	25	12	25	4	4	1	3	6	13	—28,3	+30,1	19	18	13	9	8	2	3	3	18	—25,4	+18,0
Апрѣль	5	15	29	3	1	12	4	12	12	—20,8	+12.4	8	12	16	20	5	4	5	»	20	—30,6	— 5,4
Май	11	7	9	4	4	6	6	27	19	+12,4	+23,8	10	2	12	14	14	16	7	3	15	— 2,9	—21,5
Сумма	41	34	63	11	9	19	13	45	44	—36,7	+66,3	37	32	41	43	27	22	15	6	53	—58,9	— 8,9

Луганъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	27	47	62	30	44	3	8	8	60	—100,2	— 1,6
Апрѣль	5	20	72	21	3	7	36	9	94	— 53,5	+ 2,7
Май	2	19	54	41	6	33	33	2	90	— 38,5	—41,1
Сумма	34	86	188	92	53	43	77	19	244	—192,2	—40,0

Ново-Петровское укрѣпленіе.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	10	8	2	1	2	34	15	18	3	+43,1	+ 1,7
Апрѣль	10	18	2	6	3	20	15	13	3	+19,3	+10,5
Май	4	17	5	7	4	25	12	14	5	+17,5	— 0,7
Сумма	24	43	9	14	9	79	42	45	11	+79,9	+11,5

Гаммерфестъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	18	3	9	4	12	7	2	6	1	— 2,8	+ 4,6
Апрѣль	13	10	6	1	14	7	5	2	2	— 2,4	+ 1,8
Май	8	10	5	2	14	8	10	2	3	+ 3,6	— 4,6
Сумма	39	23	20	7	40	22	17	10	6	— 1,6	+ 1,8

Богословскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	8	7	14	50	54	37	13	11	85	+ 5,3	— 96,3
Апрѣль	7	26	24	51	25	29	9	6	93	+14,4	— 51,6
Май	6	1	7	39	14	20	18	57	117	—14,9	— 8,7
Сумма	21	34	45	140	93	86	40	74	295	+ 4,8	—155,6

Екатеринбургъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	10	10	228	176	71	164	3	22	59	—225,0	—276,6
Апрѣль	48	7	252	182	43	98	17	13	60	—180,4	—177,0
Май	60	7	76	79	85	84	38	128	187	—126,2	— 44,6
Сумма	118	24	556	437	199	346	58	163	306	—531,6	—498,2

Златоустъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	»	74	37	2	5	104	5	»	52	—51,6	—27,4
Апрѣль	1	105	33	10	5	66	2	2	46	+ 1,9	+17,4
Май	»	72	17	14	7	96	11	1	61	—13,7	—32,9
Сумма	1	251	87	26	17	266	18	3	159	—63,4	—42,6

Уральскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	8	»	10	10	20	10	»	»	4	—10,0	—26,0
Апрѣль	2	»	14	18	4	4	4	»	14	— 0,2	—17,4
Май	14	4	14	10	2	4	»	»	14	— 7,0	+ 5,0
Сумма	24	4	38	38	26	18	4	»	32	—17,2	—38,4

Ишимъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	»	5	2	60	18	3	1	»	4	+42,4	—58,6
Апрѣль	1	11	9	41	7	7	3	4	7	+22,7	—29,1
Май	7	7	4	21	2	6	14	8	24	+19,8	— 3,4
Сумма	8	23	15	122	27	16	18	12	35	+84,9	—91,1

Тобольскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	4	7	4	17	23	27	1	»	2	— 0,9	— 53,9
Апрѣль	5	4	1	17	15	30	6	10	2	+18,3	— 33,1
Май	22	9	7	6	1	20	10	18	»	+19,1	+ 21,7
Сумма	31	20	12	40	48	77	17	28	4	+36,5	— 65,3

Барнаулъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	46	78	119	213	52	39	63	90	44	—169,4	— 64,8
Апрѣль	6	52	123	238	61	30	22	127	61	—194,1	—118,3
Май	99	116	58	127	38	37	38	200	37	— 24,2	+167,4
Сумма	154	246	300	578	171	106	123	417	142	—387,7	— 31,7

Село Ишакъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	8	4	14	19	29	10	5	»	4	+ 0,1	— 38,5
Апрѣль	4	5	16	25	26	3	4	»	7	+ 6,9	— 38,1
Май	7	4	5	13	23	12	12	2	15	+ 9,1	— 29,3
Сумма	19	13	35	57	78	25	21	2	26	+16,1	—105,9

Тифлисъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	31	433	17	4	19	140	54	5	41	—169,6	+219,9
Апрѣль	37	406	28	3	9	135	23	10	69	—191,7	+224,6
Май	60	334	15	12	21	179	37	9	77	— 89,6	+146,2
Сумма	128	1173	60	19	49	454	114	24	187	—430,9	+590,7

Оренбургъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	1	»	8	24	18	2	26	9	5	+ 8,9	—28,9
Апрѣль	11	1	7	19	11	2	22	12	5	+10,8	— 5,6
Май	8	6	16	5	7	3	31	16	1	+20,6	+10,8
Сумма	20	7	31	48	36	7	79	37	11	+40,3	—23,7

Волчанскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	8	26	21	23	5	3	4	3	»	+13,1	+ 5,1
Апрѣль	6	14	11	13	10	7	17	12	»	+11,6	+ 0,2
Май	6	9	6	24	10	14	13	11	»	+12,6	—16,6
Сумма	20	49	38	60	25	24	34	26	»	+37,3	—11,3

Нерчинскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	30	148	47	21	19	6	17	24	432	—127,3	+112,5
Апрѣль	15	167	47	52	53	5	17	75	289	—127,3	+ 91,5
Май	24	179	107	38	5	24	42	62	263	—156,7	+144,3
Сумма	69	494	201	111	77	35	76	161	984	—411,3	+348,3

Нижне-Тагильскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	7	8	26	27	10	9	»	3	3	—42,1	—20,5
Апрѣль	7	5	23	20	5	10	2	13	5	—22,4	— 6,4
Май	15	5	10	5	4	15	2	25	12	+13,0	+18,0
Сумма	29	18	59	52	19	34	4	41	20	—51,5	— 8,9

Нижне-Чирскъ.

Мѣсяцы	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Мартъ	6	7	40	10	9	9	»	6	6	—41,4	— 7,2
Апрѣль	»	18	20	6	»	»	19	24	3	— 1,0	+25,2
Май	»	9	42	»	3	18	15	4	2	—17,9	— 6,5
Сумма	6	34	102	16	12	27	34	34	11	—60,3	+11,5

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.	С.-Петербургъ.	Ревель.	Калуга.	Лугань.	Ново-Петровское укрѣпл.	Гаммерфестъ.
Мартъ	N 63° 23′ O	N 42° 38′ O	N 43° 14′ O	N 54° 40′ O	S 89° 6′ O	N 87° 44′ E	N 31° 20′ O
Апрѣль	S 87 22 O	S 88 56 O	N 59 12 O	S 79 59 O	N 87 7 O	N 61 27 E	N 53 8 O
Май	N 11 34 E	N 35 55 O	N 27 31 E	S 7 41 O	S 43 8 O	S 87 42 E	S 38 3 E
Среднія	N 63° 8′ O	N 63° 58′ O	N 28° 58′ O	S 81° 24′ O	S 78° 15′ O	N 81° 49′ E	N 41° 38′ O

Мѣсяцы	Богословскъ.	Екатеринбургъ	Златоустъ.	Уральскъ.	Ишимъ.	Тобольскъ.	Барнаулъ.
Мартъ	S 3° 9′ E	S 39° 8′ O	S 62° 2′ O	S 21° 2′ O	S 35° 53′ E	S 0° 57′ O	S 69° 4′ O
Апрѣль	S 15 35 E	S 45 33 O	N 6 14 E	S 0 39 O	S 37 57 E	S 28 56 E	S 58 38 O
Май	S 59 43 O	S 70 32 O	S 22 36 O	N 54 27 O	S 80 15 E	N 41 21 E	N 8 14 O
Среднія	S 1° 46′ E	S 46° 52′ O	S 56° 6′ O	S 24° 8′ O	S 42° 59′ E	S 29° 12′ E	S 85° 20′ O

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Тифлисъ.	Оренбургъ.	Волчанскъ.	Гельсингфорсъ.	Нерчинскъ.	Нижне-Таг.
Мартъ	S 1° 29′ E	N 37° 38′ O	S 17° 7′ E	N 68° 44′ E	N 51° 16′ O	N 48° 32′ O	S 64° 2′ O
Апрѣль	S 10 16 E	N 40 29 O	S 62 36 E	N 89 0 E	S 69 5 O	N 54 17 O	S 74 3 O
Май	S 17 15 E	N 31 30 O	N 62 20 E	S 37 12 E	S 71 11 E	N 47 21 O	N 35 50 O
Среднія	S 8° 39′ E	N 37° 21′ O	S 59° 33′ E	S 73° 9′ E	N 84° 33′ O	N 49° 45′ O	S 80° 12′ O

Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ.
Мартъ	S 77° 39′ O
Апрѣль	N 2 17 O
Май	S 70 3 O
Среднія	N 79° 13′ O

Примѣчаніе. Среднія выведены Смотрителемъ Главной Физической Обсерваторіи, *К. Тумашевымъ.*

ІЮНЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	604,29	+ 7,36	2,48	0,74	+ 5,0	+10,7		O	+ 6,67	+ 4,0		N
2	600,71	+10,12	2,99	0,71	+ 7,0	+13,2		O	+10,00	+ 3,0		SO
3	595,85	+10,35	3,62	0,85	+ 8,6	+12,3		O	+11,33	+ 7,0	0,03	SO
4	592,31	+ 9,18	3,35	0,86	+ 8,0	+10,9		O	+ 8,40	+ 7,0	0,04	O
5	592,78	+ 9,54	3,48	0,85	+ 6,7	+11,6	0,175	O	+ 8,93	+ 7,0		NO
6	594,24	+ 6,26	2,55	0,83	+ 4,5	+ 8,8		N	+ 6,77	+ 5,0	0,18	N
7	599,42	+ 9,00	3,92	0,79	+ 6,6	+12,1		N	+ 7,50	+ 5,0		N
8	598,57	+ 9,57	3,16	0,78	+ 7,6	+12,2		O	+ 9,33	+ 3,0		N
9	596,84	+ 8,90	3,28	0,86	+ 7,3	+10,8		O	+ 9,17	+ 4,5	0,05	O
10	596,95	+ 9,77	3,11	0,76	+ 8,3	+11,4		O	+ 8,67	+ 6,0		O
11	597,67	+10,26	3,58	0,85	+ 8,6	+12,3		O	+ 9,67	+ 6,0		O
12	599,79	+11,00	3,49	0,78	+ 9,2	+13,3		O	+10,37	+ 6,0		O
13	595,40	+11,66	3,96	0,84	+ 9,7	+14,6	0,250	O	+12,00	+ 6,0		SO
14	596,56	+12,26	4,17	0,83	+ 9,0	+18,1		NO	+12,50	+ 8,5	0,01	O
15	597,40	+14,59	4,46	0,73	+10,0	+19,7		SO	+14,47	+ 9,5	0,23	NO
16	599,96	+10,38	3,53	0,82	+ 8,3	+12,2		O	+10,33	+11,0		O
17	600,47	+11,15	3,19	0,70	+ 7,2	+15,4		O	+10,80	+ 9,0		O
18	597,07	+15,72	4,53	0,70	+13,0	+18,4	0,250	SO	+14,17	+ 8,0		SE
19	594,91	+16,26	5,40	0,80	+12,8	+20,5	0,188	O	+10,67	+ 7,5	0,54	NE
20	598,31	+12,57	4,25	0,83	+ 9,9	+16,7		SO	+10,33	+10,0		O
21	600,66	+13,85	3,93	0,70	+11,0	+16,7	0,008	O	+13,33	+ 8,0		E
22	597,25	+12,21	4,05	0,83	+ 9,4	+17,3	0,050	SO	+11,23	+11,0		O
23	597,29	+12,82	3,68	0,71	+ 9,8	+16,5		O	+12,50	+ 8,7	0,48	SO
24	592,72	+15,55	4,92	0,75	+13,3	+19,0		N	+10,50	+ 7,0	0,02	NE
25	593,28	+13,91	4,57	0,82	+11,0	+21,4	0,050	S	+11,07	+ 9,5	0,65	SO
26	593,80	+11,27	4,04	0,88	+ 9,6	+13,7		O	+10,76	+ 9,0	0,01	SO
27	595,23	+11,98	3,62	0,79	+ 9,4	+13,5		O	+10,33	+ 8,5		O
28	593,45	+12,28	3,80	0,76	+ 9,8	+16,4		O	+12,40	+ 7,0		O
29	588,81	+11,37	3,62	0,79	+ 8,4	+15,2	0,613	O	+11,00	+ 8,0		NE
30	586,32	+ 9,40	3,66	0,92	+ 7,9	+10,6	0,688	O	+ 9,00	+ 9,0		NO
Средн.	596,28	+11,35	3,72	0,80	+ 8,90	+14,51	2,272		+10,47	+ 7,29	2,24	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	573,59	+ 9,4	2,74	0,69	+ 5,0	+13,8		O	592,90	+ 9,8	+ 8,5	NE
2	577,29	+ 6,8	2,01	0,63	+ 2,9	+11,9		O	597,44	+ 9,5	+ 7,0	N
3	576,31	+ 7,6	1,99	0,60	+ 1,9	+11,7		NE	597,63	+11,5	+ 5,0	NO
4	576,01	+10,3	2,34	0,57	+ 4,0	+14,5	0,013	N	593,27	+15,8	+10,7	SO
5	574,09	+12,2	3,31	0,67	+ 9,0	+15,1		SE	590,88	+14,6	+12,6	O
6	570,02	+10,0	3,60	0,86	+ 7,2	+13,8	0,075	SO	588,48	+16,8	+ 8,4	SO
7	569,83	+ 8,2	2,91	0,81	+ 6,0	+11,4	0,025	O	588,33	+14,8	+13,5	NO
8	574,58	+ 8,2	2,48	0,70	+ 4,3	+11,2		NO	591,29	+11,3	+ 9,0	NE
9	574,20	+ 9,4	2,38	0,61	+ 6,0	+13,4		C	594,21	+11,8	+ 6,6	N
10	575,05	+ 6,5	1,96	0,65	+ 3,5	+10,8	0,050	O	594,66	+13,1	+ 8,3	O
11	575,41	+ 7,0	2,31	0,72	+ 3,8	+10,5	0,013	O	594,16	+15,2	+ 8,0	O
12	575,85	+ 7,3	1,88	0,59	+ 1,0	+12,6		O	593,05	+14,9	+10,5	NO
13	572,13	+ 7,2	2,61	0,82	+ 4,6	+13,9	0,325	SE	593,78	+12,4	+10,0	N
14	571,59	+ 7,5	2,26	0,67	+ 5,1	+ 9,7		NO	595,25	+14,3	+ 7,8	O
15	575,09	+ 9,0	2,09	0,56	+ 3,6	+13,3		NO	595,11	+18,6	+ 9,0	SO
16	575,58	+12,0	2,64	0,56	+ 5,4	+15,8	0,006	NO	594,75	+18,1	+16,7	NE
17	572,74	+12,0	3,37	0,68	+ 8,2	+16,8	0,013	O	592,90	+15,4	+11,9	SO
18	577,11	+ 9,4	2,38	0,61	+ 4,1	+13,9		O	592,24	+16,1	+12,6	NE
19	581,43	+ 9,7	2,28	0,58	+ 4,6	+15,0		NO	593,80	+16,2	+10,3	E
20	582,93	+14,5	2,95	0,52	+ 8,6	+19,7		NO	595,54	+17,5	+11,5	S
21	578,43	+17,6	3,96	0,54	+12,4	+22,1		O	595,95	+17,6	+12,0	SO
22	580,62	+11,9	2,59	0,55	+ 6,3	+19,0		O	594,23	+17,9	+11,9	S
23	581,54	+13,0	2,52	0,50	+ 7,8	+17,7		NO	590,07	+17,0	+12,0	E
24	579,70	+14,1	3,97	0,71	+ 8,7	+19,3	0,038	NO	587,44	+15,7	+12,9	SO
25	582,80	+13,4	3,75	0,71	+ 7,1	+18,6		N	590,46	+14,4	+11,7	O
26	581,96	+16,0	3,81	0,60	+10,1	+20,8		S	593,07	+14,9	+ 7,7	SE
27	578,56	+16,9	5,14	0,74	+12,0	+22,8	0,025	O	591,66	+15,2	+12,2	E
28	575,57	+15,4	4,54	0,74	+10,7	+22,6	0,044	O	591,44	+15,8	+ 9,9	NO
29	575,91	+14,5	3,59	0,62	+ 9,7	+18,6		O	592,49	+15,9	+10,0	N
30	576,01	+14,4	3,77	0,66	+11,1	+18,3		O	592,02	+13,9	+11,8	NO
Средн.	576,40	+11,05	2,94	0,65	+ 6,49	+15,60	0,627		593,03	+14,91	+10,59	

ІЮНЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	586,78	+6,98	2,74	0,84	+5,2	+10,2	0,100	SO	+15,00	C	+3,00	O
2	588,40	+12,77	4,22	0,81	+10,2	+17,2		SE	+15,50	N	+2,00	C
3	584,60	+16,71	4,32	0,63	+11,2	+22,6		S	+16,00	NE	+2,50	E
4	582,29	+18,98	4,87	0,61	+13,0	+24,6		S	+16,50	NE	+1,50	E
5	586,42	+13,23	3,89	0,73	+9,6	+17,1	0,213	SO	+14,50	O	+2,25	SE
6	590,07	+10,58	2,97	0,70	+4,2	+15,6		SO	+15,50	C	+2,75	O
7	589,09	+12,60	3,31	0,66	+8,5	+18,7		SE	+16,00	C	+3,50	O
8	584,80	+14,64	3,90	0,66	+12,0	+20,2	0,200	S	+17,00	C	+3,25	SE
9	587,98	+10,37	3,34	0,79	+6,2	+14,2	0,013	O	+18,50	N	+6,25	S
10	585,05	+14,72	3,57	0,59	+11,2	+18,7	0,038	SE	+19,00	C	+6,00	SE
11	583,73	+13,07	4,28	0,83	+9,2	+19,0	0,300	O	+19,50	NE	+7,00	SE
12	583,67	+12,32	3,90	0,79	+8,6	+16,1	0,125	N	+18,50	C	+10,00	S
13	586,86	+11,87	3,36	0,70	+5,7	+17,8		O	+18,50	NO	+9,00	S
14	578,99	+15,38	4,69	0,74	+12,4	+18,6	0,100	E	+18,50	C	+4,25	O
15	581,71	+11,77	3,64	0,74	+7,0	+16,8	0,050	SO	+19,50	N	+6,50	SE
16	584,45	+13,25	3,64	0,69	+10,6	+16,3		O	+20,50	C	+4,50	O
17	586,14	+10,67	3,47	0,80	+7,2	+15,5		SO	+20,50	N	+5,00	C
18	584,96	+14,00	3,57	0,62	+12,0	+16,8		SO	+20,00	C	+7,00	S
19	582,82	+14,87	4,91	0,82	+12,0	+20,5	0,150	S	+19,50	C	+7,25	O
20	584,23	+13,95	4,92	0,87	+11,0	+18,6	0,150	O	+17,50	O	+6,00	S
21	585,80	+15,15	4,09	0,66	+12,5	+17,6		NE	+18,00	O	+7,25	S
22	582,48	+13,80	4,48	0,80	+10,0	+19,4	0,013	SE	+19,50	N	+9,75	SE
23	583,30	+8,48	2,77	0,74	+4,0	+15,6	0,100	SO	+18,50	O	+6,50	S
24	589,17	+7,24	2,26	0,69	+3,2	+11,3		NO	+19,50	N	+6,25	S
25	590,30	+10,28	2,88	0,68	+6,9	+13,8		O	+19,50	N	+5,50	O
26	588,11	+10,68	2,97	0,69	+6,0	+14,6		S	+16,50	NO	+7,00	S
27	586,73	+11,20	3,14	0,70	+9,0	+13,9	0,075	NE	+16,00	O	+5,00	NO
28	585,34	+9,76	3,52	0,86	+6,8	+13,7	0,150	SO	+18,50	C	+8,00	C
29	586,01	+11,97	3,74	0,76	+8,5	+16,4	0,150	SO	+16,50	N	+8,00	S
30	583,92	+14,61	4,63	0,78	+12,0	+17,8		SO	+17,00	N	+7,50	S
Средн.	585,47	+12,53	3,73	0,73	+8,86	+16,97	1,927		+17,85		+5,68	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	556,49	+11,48	2,66	0,58	+8,1	+15,4		E	+4,0	N	+17,25	N
2	547,50	+7,53	2,79	0,82	+5,4	+13,0	0,836	SE	+6,5	NE	+13,25	N
3	553,13	+9,45	2,80	0,71	+6,9	+11,6	0,025	NE	+10,6	NO	+15,57	N
4	553,78	+12,65	2,63	0,53	+9,6	+17,1		C	+11,0	N	+20,00	E
5	554,52	+10,19	2,22	0,55	+4,6	+14,0		N	+11,3	SO	+18,65	S
6	555,25	+13,52	3,10	0,58	+7,6	+18,6		C	+9,0	NO	+21,70	S
7	555,54	+16,99	3,91	0,55	+10,9	+21,8		SE	+10,3	NO	+21,87	O
8	556,30	+15,31	3,09	0,51	+9,6	+22,1		C	+9,3	NO	+21,25	O
9	556,93	+13,98	3,20	0,59	+9,4	+20,0	0,125	E	+8,0	NO	+15,37	NO
10	555,95	+14,48	4,21	0,72	+10,6	+18,2	0,050	E	+8,4	O	+16,25	N
11	555,27	+15,97	4,30	0,65	+10,1	+21,7		E	+7,2	NO	+19,50	C
12	556,00	+13,56	4,40	0,80	+8,7	+19,0	0,025	C	+9,1	SO	+19,37	C
13	555,67	+14,53	3,67	0,64	+8,2	+20,1		SE	+8,6	N	+17,50	N
14	555,61	+14,41	3,38	0,60	+6,9	+20,7		C	+10,9	NO	+17,75	N
15	554,77	+16,88	3,82	0,56	+11,9	+22,4		SO	+12,9	O	+23,00	NE
16	554,70	+14,73	3,34	0,57	+6,6	+20,8		NO	+16,1	O	+21,00	NE
17	554,16	+18,34	3,86	0,50	+11,6	+23,8		S	+15,4	SO	+21,75	NE
18	554,63	+18,30	4,73	0,63	+11,5	+24,0		C	+16,1	O	+23,25	E
19	552,40	+22,18	3,85	0,38	+14,9	+28,4		SO	+17,0	SE	+20,12	E
20	551,07	+17,67	5,83	0,80	+14,7	+27,7	0,560	SO	+17,0	SO	+21,00	E
21	545,80	+15,29	4,87	0,77	+11,8	+19,6	0,175	E	+18,3	S	+21,00	E
22	544,86	+13,55	3,75	0,69	+10,7	+17,5		SO	+17,8	SO	+21,12	E
23	547,47	+11,27	3,28	0,73	+7,0	+15,3	0,176	NO	+18,4	SO	+22,50	E
24	548,85	+10,96	3,08	0,71	+5,7	+17,1		NO	+18,4	S	+24,00	E
25	549,50	+15,33	3,96	0,64	+10,0	+21,0		SO	+18,9	S	+24,25	C
26	550,19	+13,93	3,84	0,69	+8,0	+18,4		N	+17,5	SO	+22,75	O
27	550,02	+9,32	3,49	0,89	+6,2	+19,7	1,625	E	+16,6	SO	+18,12	NE
28	552,25	+11,33	3,70	0,80	+9,1	+12,9	0,037	SO	+14,9	O	+21,12	NE
29	551,28	+13,05	3,87	0,73	+9,4	+16,1		NO	+13,0	NO	+21,50	NE
30	550,38	+12,41	4,05	0,82	+7,5	+17,8	0,410	NO	+16,6	SO	+21,50	NE
Средн.	552,68	+13,95	3,65	0,66	+9,11	+19,19	4,044		+12,97		+20,11	

ІЮНЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ. B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	ПОЛТАВА. T	V	СЫРЪ-ДАРЬЯ. T	V
1	566,41	+17,74	4,10	0,55	+12,5	+24,2		SO	+14,0	NE	+19,00	C
2	569,22	+16,02	3,97	0,60	+12,8	+20,6		NO	+11,5	C	+16,00	O
3	573,53	+14,44	4,27	0,73	+10,8	+18,9	0,030	SE	+19,2	C	+15,00	O
4	572,81	+15,89	3,80	0,58	+10,0	+19,6		SE	+24,0	SO	+15,50	NO
5	571,31	+17,22	3,95	0,56	+11,5	+22,0		SE	+20,0	SO	+17,50	O
6	571,23	+18,13	4,20	0,55	+11,7	+23,0		SE	+26,7	C	+19,00	C
7	568,77	+19,88	4,50	0,53	+13,2	+25,0		SE	+21,0	NE	+20,00	C
8	567,41	+21,40	4,21	0,43	+14,0	+27,5		SE	+18,0	N	+14,50	N
9	566,81	+21,31	3,71	0,38	+14,5	+28,0		NO	+16,7	NE	+15,00	NO
10	568,24	+19,68	4,70	0,55	+13,8	+24,8		NO	+18,7	C	+18,00	N
11	569,29	+17,31	5,24	0,73	+12,6	+22,6	0,850	SE	+21,5	C	+20,00	O
12	566,88	+17,03	4,58	0,63	+13,2	+22,2	0,027	SE	+23,2	C	+20,00	E
13	567,74	+15,94	3,75	0,56	+11,5	+19,6		NO	+18,5	E	+19,50	N
14	571,10	+17,35	4,31	0,59	+13,5	+20,8		NO	+22,5	C	+20,00	O
15	571,44	+17,69	4,22	0,57	+12,4	+22,0		SE	+24,5	C	+17,50	N
16	570,17	+19,70	4,67	0,54	+14,8	+24,2		SE	+26,5	NE	+18,00	C
17	567,16	+18,85	4,46	0,56	+13,0	+24,0	0,043	E	+26,0	C	+19,50	SO
18	567,06	+15,14	4,03	0,65	+12,2	+20,0	0,095	NO	+26,5	C	+19,50	C
19	568,30	+17,10	3,93	0,55	+12,4	+21,6	0,010	NO	+25,0	NE	+20,00	N
20	570,60	+15,21	4,96	0,80	+12,2	+20,2	0,107	S	+26,5	SE	+21,50	C
21	572,39	+14,98	4,58	0,75	+11,2	+18,2	0,130	SE	+25,5	SE	+20,00	N
22	571,15	+14,64	3,62	0,61	+ 8,3	+18,8		SE	+27,2	SE	+20,00	N
23	568,05	+17,09	3,62	0,51	+10,2	+22,2		SE	+26,0	SE	+22,50	N
24	567,03	+20,05	4,29	0,49	+14,0	+25,2		SE	+26,0	SO	+20,00	C
25	568,92	+20,77	5,04	0,54	+14,8	+26,2		NO	+19,5	N	+22,00	C
26	568,17	+21,93	4,62	0,16	+14,8	+27,4		SE	+23,7	NE	+17,50	SO
27	567,46	+21,88	4,88	0,50	+15,2	+28,0		SE	+24,0	SO	+17,00	SO
28	566,79	+21,37	4,42	0,46	+16,0	+27,0		SE	+23,2	NE	+17,00	O
29	569,21	+16,71	3,33	0,47	+12,8	+19,8		NO	+25,0	C	+17,00	O
30	571,41	+18,58	3,94	0,49	+12,8	+22,2		NO	+19,9	N	+17,00	O
Средн.	569,20	+18,03	4,26	0,56	+12,76	· 22,86	1,292		+22,3		+18,52	

Число.	РИГА. B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	ЕКАТЕРИНОДАРЪ. T	V	ТЕМНИКОВЪ. B	T
1	604,20	+ 8,1	2,41	0,68	+ 3,4	+11,2		NE	+17,80	SO	595,45	+ 9,0
2	602,42	+12,7	3,15	0,63	+ 3,9	+18,7		SO	+18,63	C	587,48	+12,2
3	599,43	+12,9	3,60	0,70	+ 7,0	+18,3		S	+19,07	NO	587,87	+13,2
4	597,30	+10,8	3,09	0,71	+ 9,6	+13,2	0,387	NO	+20,47	E	583,87	+17,0
5	596,33	+12,4	3,14	0,64	+ 6,3	+18,1		NO	+21,10	E	579,69	+13,0
6	595,62	+ 9,1	3,07	0,79	+ 6,6	+10,4		N	+21,80	C	579,41	+12,0
7	600,56	+ 8,9	2,54	0,68	+ 5,8	+11,9	0,148	N	+22,90	NE	579,55	+13,5
8	601,39	+10,5	2,76	0,65	+ 5,0	+15,3		SO	+23,43	C	582,84	+13,5
9	600,34	+10,5	3,72	0,86	+ 6,4	+13,8	0,473	N	+23,40	C	583,77	+12,5
10	599,12	+10,9	3,27	0,74	+ 6,0	+15,3	0,205	NO	+24,60	C	584,15	+12,7
11	599,83	+11,5	3,21	0,72	+ 7,6	+15,8		NO	+25,10	NO	584,07	+14,0
12	602,20	+12,0	3,18	0,67	+ 6,8	+15,7		N	+24,80	NO	583,92	+13,5
13	598,72	+16,0	3,78	0,59	+ 8,0	+22,2		SO	+21,00	C	584,12	+11,2
14	596,53	+16,8	5,02	0,72	+13,1	+21,7	0,561	NO	+21,13	C	583,99	+11,5
15	598,05	+16,8	4,51	0,65	+13,2	+23,5	0,406	O	+22,60	SO	584,59	+11,2
16	602,60	+11,9	2,97	0,63	+10,0	+15,1	0,129	NO	+23,10	SO	584,65	+19,5
17	601,61	+13,0	2,48	0,50	+ 7,8	+18,3		E	+23,23	C	585,97	+17,5
18	595,82	+17,3	4,53	0,64	+10,0	+25,1		S	+18,33	C	587,44	+17,0
19	593,22	+14,3	4,94	0,85	+11,2	+16,7	0,584	NO	+19,43	C	584,83	+18,0
20	598,83	+12,6	3,41	0,68	+ 7,9	+20,2	0,176	NO	+20,53	C	589,80	+20,0
21	599,12	+15,3	3,96	0,64	+ 7,3	+19,7		SE	+21,43	NE	589,61	+21,0
22	598,35	+14,2	4,08	0,72	+12,4	+17,8		NO	+21,67	C	589,37	+21,5
23	597,45	+ 7,2	3,61	0,69	+ 7,2	+16,9		N	+23,17	C	587,52	+22,5
24	591,45	+ 9,3	4,25	0,92	+ 9,3	+11,8	0,477	NO	+23,30	E	585,91	+22,5
25	594,34	+ 7,6	3,10	0,72	+ 7,6	+14,0		S	+24,27	E	583,95	+21,0
26	596,92	+ 6,0	3,09	0,62	+ 6,0	+16,0		SO	+25,87	E	584,31	+20,0
27	597,53	+11,7	4,02	0,84	+ 9,9	+13,7	0,061	NO	+26,23	C	585,71	+20,0
28	596,57	+14,0	3,78	0,67	+ 9,6	+18,7		O	+25,47	C	584,19	+15,5
29	591,80	+11,4	3,87	0,82	+10,0	+13,8	0,014	SE	+24,47	C	584,17	+19,5
30	594,48	+10,5	2,86	0,67	+ 6,0	+12,3		O	+23,57	C	581,87	+19,5
Средн.	598,07	+12,5	3,51	0,70	+ 8,0	+16,5	3,621		+22,40		585,14	+16,17

ІЮНЬ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	604,91	+ 9,13	2,46	0,67	+ 2,3	+14,0		SE	588,76	+ 7,50	591,81	+ 9,4
2	603,18	+11,20	3,14	0,70	+ 5,2	+15,7		SO	591,77	+ 8,50	593,87	+ 9,3
3	600,71	+13,47	3,82	0,71	+ 6,2	+18,5		SO	590,42	+11,00	591,37	+12,5
4	598,46	+10,43	3,03	0,71	+10,0	+14,0		NO	587,95	+14,50	597,74	+12,9
5	597,54	+11,23	3,14	0,71	+ 6,0	+16,5		O	584,96	+12,00	585,94	+12,0
6	596,19	+ 9,07	2,95	0,77	+ 6,2	+11,6		NO	583,22	+14,00	586,13	+12,7
7	601,24	+ 8,93	2,56	0,69	+ 6,6	+13,0		N	582,15	+11,50	585,35	+12,9
8	602,30	+ 9,47	2,97	0,74	+ 4,2	+15,5	0,045	SO	587,05	+12,00	589,14	+11,0
9	601,38	+10,20	3.30	0,78	+ 6,5	+15,5		SO	588,05	+12,50	590,61	+10,3
10	599,95	+10,70	3,37	0,78	+ 5,8	+17,5	0,040	O	588,30	+12,50	591,35	+12,8
11	600,89	+11,43	3,01	0,68	+ 7,8	+16,0		O	589,21	+12,50	590,83	+14,0
12	603,22	+12,40	3,10	0,63	+ 6,5	+16,8		O	588,42	+13,50	590,58	+11,9
13	599,62	+15,40	3,96	0,65	+ 8,0	+22,0		SO	588,17	+10,50	591,91	+10,4
14	597,79	+16,67	4,86	0,72	+13,0	+23,0	0,010	SO	589,16	+13,00	591,59	+13,9
15	599,82	+17,27	5,67	0,73	+14,0	+23,0	0,030	SO	590,43	+14,50	590,21	+15,4
16	603.97	+13,20	3,70	0,70	+10,8	+17,7		SO	590,48	+17,00	589,33	+16,2
17	602,20	+12,17	3,12	0,66	+ 4,5	+20,0		SO	589,28	+14,50	590,99	+17,8
18	596,55	+16,13	4,65	0,71	+12,0	+24,0	0,072	S	589,93	+16,25	591,94	+13,8
19	594,27	+14,90	5,18	0,85	+11,0	+24,8	0,712	O	591,09	+14,75	593,55	+16,4
20	599,94	+12,77	3,84	0,76	+ 9,5	+19,0		O	591,52	+16,50	595,39	+16,7
21	599,79	+14,87	4,57	0,75	+ 9,0	+20,0		SE	592,07	+16,50	596,44	+18,2
22	599.62	+13,37	3,88	0,73	+12,5	+17,5	0,080	O	591,90	+18,50	595,40	+18,2
23	598,22	+12,47	3,45	0,62	+ 6,0	+19,0		N	589,00	+18,00	592.62	+18,3
24	592,29	+11,00	3,95	0,87	+10,6	+13,8	0,455	NO	586,32	+20,00	590,16	+18,3
25	595,50	+ 9,57	2,99	0,75	+ 7,5	+15,0		SO	586,00	+18,50	588,96	+16,6
26	598,21	+11,33	3,15	0,70	+ 4,5	+17,0		SO	590,35	+18,50	591,93	+14,1
27	598,48	+11,77	3,90	0,82	+10,2	+16,6		N	591.50	+20,50	591,57	+15,1
28	597,75	+13,70	4,11	0,74	+ 8,0	+18,5		O	590,18	+17,50	589,39	+16,2
29	592,78	+11,53	3,77	0,81	+10,4	+14,0	0,280	NO	588,80	+17,50	588,09	+15,7
30	595,59	+10,53	2,82	0,68	+ 7,2	+14,8	0,294	NO	587,77	+15,50	587,78	+15,7
Средн.	599,07	+12,21	3,61	0,73	+80,9	+17,48	2,018		588,81	+14,67	591,07	+14,3

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	V
1	574,26	+ 8,9	3,15	0,81	+ 8,0	0,250	O	+ 7,83	1,77	0,52	+ 3,6	O
2	580,69	+ 4,6	1,62	0,61	+ 3,0		NO	+ 9,93	1,89	0,48	+ 4,5	N
3	582,46	+ 8,8	2,28	0,57	+ 2,0		O	+11,27	2,16	0,49	+ 6,7	S
4	582,00	+ 9,1	2,72	0,66	+ 4,0		NO	+13,10	2,68	0,52	+ 8,9	S
5	580,02	+11,4	3,10	0,66	+ 5,8	0,025	C	+11,07	3,12	0,69	+ 9,5	SO
6	575,42	+11,1	4,10	0,90	+ 8,0	0,175	SO	+11,00	2,42	0,55	+ 6,8	S
7	574,59	+10,4	3,34	0,77	+ 7,2	0,300	C	+12,23	2,47	0,53	+ 6,4	O
8	577,72	+ 8,5	2,69	0,74	+ 4,0		NO	+10,17	2,06	0,51	+ 4,7	O
9	580,31	+ 7,5	2,67	0,78	+ 1,5	0,008	SO	+10,90	2,44	0,51	+ 5,9	N
10	579,26	+ 5,1	2,05	0,74	+ 3,2	0,006	SO	+ 9,17	2,42	0,62	+ 9,3	SO
11	580,05	+ 4,7	1,84	0,69	+ 2,0		SO	+10,63	2,31	0,55	+ 6,7	O
12	580,22	+ 4,3	1,87	0,71	+ 1,0		SO	+11,57	2,46	0,53	+ 6,2	N
13	580,97	+ 6,4	1,70	0,56	+ 2,2		O	+ 9,80	1,91	0,49	+ 5,3	N
14	578,27	+ 7,8	1,86	0,53	— 1,5		NO	+10,70	2,93	0,65	+ 7,5	SO
15	579,82	+ 8,1	1,88	0,53	+ 5,0		NO	+13,73	3,34	0,61	+ 9,6	O
16	581,63	+11,5	2,04	0,44	+ 2,5		O	+16,67	3,96	0,58	+12,0	S
17	576,31	+10,4	3,50	0,78	+ 7,4	0,026	SO	+14,87	2,87	0,49	+10,6	O
18	580,94	+ 8,4	2,44	0,65	+ 7,2	0,025	O	+13,90	3,30	0,58	+ 7,8	S
19	585,83	+10,6	2,13	0,49	+ 1,5		N	+15,43	3,51	0,56	+ 9,5	O
20	587,59	+16,1	2,18	0,45	+ 3,2		O	+17,20	3,72	0,53	+12,4	S
21	583,59	+17,4	3,75	0,51	+12,0		SO	+18,50	4,10	0,52	+13,0	S
22	585,29	+10,7	2,27	0,45	+13,0		SO	+17,90	3,63	0,49	+10,8	C
23	588,31	+10,5	1,69	0,43	+ 5,0		SE	+17,60	4,23	0,57	+15,2	O
24	585,81	+11,2	3,77	0,82	+ 7,5	0,013	NE	+20,17	4,37	0,50	+15,0	NO
25	587,72	+15,2	3,49	0,56	+ 8,0		C	+19,33	4,21	0,48	+15,1	SO
26	586,90	+18,7	4,86	0,60	+10,0		SO	+17,27	3,27	0,47	+10,8	S
27	584,01	+18,2	5,07	0,67	+11,5	0,225	SE	+13,83	2,74	0,50	+ 9,0	O
28	581,51	+18,3	5,75	0,72	+ 9,2		SE	+13,63	2,83	0,54	+ 5,7	O
29	579,99	+14,0	4,08	0,71	+12,6		S	+16,17	3,70	0,55	+12,0	O
30	581,09	+13,9	3,18	0,50	+13,0		SO	+17,67	3,75	0,52	+11,2	S
Средн.	581,40	+10,8	2,90	0,63	+ 6,0	1,053		+13,78	3,02	0,54	+ 9,06	

ІЮНЬ 1856.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	563,33	+11,4	2,76	0,60	+ 9,0	0.013	NO
2	565,28	+ 8.6	2,64	0,70	+ 5,0	0,006	NO
3	565,86	+ 3,7	2,06	0,81	+ 2,7	0,526	NO
4	566,44	+ 8,0	2,42	0,70	+ 1,0		NO
5	566,01	+11,2	2,92	0,64	+ 6,5		NO
6	562,44	+10,5	3,72	0,85	+ 7,7	0,738	NO
7	560,92	+ 9,5	3,09	0,77	+ 8,6	0,088	NO
8	562,67	+ 9,0	2,76	0,72	+ 6,5	0,126	NO
9	566,34	+ 8,6	2,81	0,76	+ 3,5	0,013	O
10	565,11	+ 8,0	2,35	0,67	+ 7,3	0,006	NO
11	565,77	+ 5,9	2,44	0,81	+ 1,0	0,163	NO
12	567,17	+ 7,3	2,54	0,77	+ 2,5	0,013	NO
13	562,73	+ 6,4	2,58	0,83	+ 3,8	0,175	SE
14	560,54	+ 5,7	2,41	0,82	+ 3,3	0,150	NO
15	563,90	+ 7,2	1,96	0,60	+ 2,0		NO
16	567,49	+10,0	2,29	0,54	+ 3,1	0,006	NO
17	565,33	+12,6	3,94	0,76	+ 6,6	0,713	NO
18	565,77	+10,0	2,90	0,70	+ 9,3	0,006	NO
19	570,09	+ 9,0	2,36	0,62	+ 5,3		NO
20	573,49	+10,2	2,31	0,55	+ 4,6		NO
21	572,39	+14,0	2,65	0,46	+ 3,2		NO
22	569,06	+14,7	3,04	0,52	+11,2		O
23	572,18	+11,8	2,60	0,55	+ 6,2		O
24	571,70	+13,6	3,27	0,61	+ 4,0		NO
25	571,06	+14,2	4,09	0,70	+ 9,0	0,163	NO
26	573,49	+13,6	3,01	0,56	+ 8,1		SE
27	570,99	+14,3	4,31	0,72	+10,0	0,281	E
28	568,52	+15,6	4,49	0,68	+10,8	0,238	SE
29	567,06	+13,9	3,61	0,64	+11,0	0,063	NO
30	567,70	+13,1	3,27	0,63	+ 8,0	0,006	NO
Средн	567,03	+10,4	2,92	0,67	+ 6,0	3,493	

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	t—	P	V
1	586,28	+13,57	+ 9,8	0,125	SE
2	590,71	+12,33	+ 5,0		O
3	593,20	+ 7,90	+ 4,2		N
4	592,06	+12,47	+ 8,7	0,025	NE
5	593,83	+13,17	+ 8,0		N
6	591,48	+14,73	+ 9,5	0,075	SO
7	588,04	+12,63	+ 7,5	0,025	SE
8	585,15	+10,97	+ 6,2		NO
9	591,02	+10,50	+ 7,5	0,100	NO
10	587,89	+ 9,50	+ 5,0	0,263	NO
11	590,59	+ 8,83	+ 4,5		SO
12	590,94	+ 9,57	+ 5,5		O
13	591,02	+10,13	+ 6,0		O
14	582,93	+ 7,57	+ 5,2	0,125	N
15	584,01	+ 7,17	+ 5,0	0,775	N
16	587,64	+ 6,80	+ 4,0	0,425	NO
17	586,72	+11,67	+ 8,0		SE
18	586,06	+11,40	+ 9,2		NO
19	590,87	+10,47	+ 7,5		NO
20	592,96	+12,57	+10,0		NO
21	591,05	+15,13	+12,0		SO
22	589,95	+12,83	+ 9,2		NO
23	593,33	+13,07	+10,0		NO
24	599,06	+14,50	+10,5		E
25	601,45	+15,23	+11,2		SE
26	599,28	+16,23	+12,0		SE
27	597,37	+17,67	+11,5		SE
28	594,15	+13,90	+11,0		SE
29	590,97	+12,90	+10,5		SE
30	589,75	+13,40	+11,2	1,025	SE
Средн	590,99	+11,29	+ 8,18	2,963	

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	595,78	+13,33	3,61	0,67	+11,5		N
2	600,36	+ 9,83	2,93	0,71	+ 4,5		N
3	600,77	+13,10	2,39	0,46	+ 4,0		SO
4	597,69	+15,47	3,10	0,50	+ 6,5		SO
5	594,56	+16,67	3,94	0,59	+ 6,0		NO
6	593,55	+18,47	4,27	0,54	+ 9,5		SO
7	591,44	+18,20	4,75	0,60	+13,6		O
8	592,72	+15,77	4,23	0,65	+11,7	0,363	C
9	596,11	+13,80	3,37	0,61	+ 9,6		N
10	598,12	+14,07	3,18	0,59	+ 6,9		N
11	597,32	+15,53	3,36	0,55	+ 7,0		E
12	595,51	+15,90	3,93	0,61	+ 8,8	0,025	E
13	596,43	+14,47	3,06	0,52	+ 7,4		N
14	598,64	+15,97	2,79	0,44	+ 7,5		E
15	598,82	+17,87	2,86	0,38	+ 9,0		C
16	597,56	+19,20	4,09	0,49	+15,0		S
17	595,80	+19,30	3,87	0,46	+13,5		NO
18	594,71	+18,17	4,99	0,65	+15,3		E
19	596,43	+17,83	3,52	0,47	+11,4		N
20	599,60	+18,00	3,23	0,43	+11,0		NE
21	599,43	+18,90	3,22	0,41	+11,2		SE
22	597,69	+18,67	3,15	0,38	+13,0		E
23	593,84	+17,30	3,30	0,46	+13,5		E
24	590,99	+21,47	3,87	0,40	+11,0		S
25	593,64	+20,10	4,21	0,49	+15,8		O
26	595,72	+18,03	3,32	0,44	+12,0		E
27	593,81	+16,07	3,68	0,55	+14,2	0,550	SE
28	594,29	+17,43	4,29	0,61	+10,4		E
29	594,61	+17,90	4,55	0,61	+12,6	0,025	N
30	595,60	+18,67	3,56	0,44	+12,8		O
Средн.	596,05	+16,85	3,62	0,52	+10,54	0,963	

БАКУ.

Число.	T	e″	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	+17,25	4,91	0,67		SE
2	+16,25	5,35	0,79	0,010	N
3	+15,25	4,72	0,75		N
4	+15,00	4,62	0,75		SE
5	+16,06	4,96	0,74		S
6	+16,25	4,40	0,69		S
7	+17,81	5,26	0,70		SO
8	+18,37	4,51	0,57		S
9	+19,75	5,50	0,65		C
10	+18,37	5,31	0,67		N
11	+16,50	4,72	0,69		N
12	+17,19	5,48	0,75		S
13	+15,44	5,12	0,80	0,100	N
14	+15,87	4,72	0,72		N
15	+17,75	4,76	0,63		S
16	+19,00	4,64	0,57		S
17	+19,94	4,73	0,53		E
18	+17,00	5,12	0,72		N
19	+17,31	5,35	0,72		N
20	+15,25	4,68	0,73		N
21	+16,50	4,94	0,71		E
22	+17,50	4,80	0,65		S
23	+19,00	5,75	0,68		SE
24	+20,62	6,13	0,66		SE
25	+20,75	5,24	0,56		S
26	+20,87	5,03	0,54		S
27	+21,69	5,40	0,54		SE
28	+22,00	5,50	0,54		SE
29	+19,37	5,60	0,66		N
30	+17,25	4,20	0,57		N
Средн.	+17,91	5,05	0,66	0,110	

ІЮНЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	V
1	590,09	+16,10	3,47	0,52	+10,8		SO	583,22	+ 8,1	2,57	0,72	NO
2	584,81	+12,70	3,71	0,72	+10,3	0,020	NE	585,49	+ 9,5	1,92	0,49	NO
3	586,39	+ 8,05	2,83	0,79	+ 7,0	0,195	N	586,67	+11,9	2,96	0,60	NO
4	592,49	+12,55	2,81	0,55	+ 5,0		N	583,05	+14,1	3,88	0,65	NO
5	590,55	+13,35	3,67	0,68	+ 7,4	0,035	S	579,26	+12,1	3,75	0,77	SO
6	588,13	+13,30	3,36	0,63	+11,5	0,040	SO	579,56	+12,2	3,72	0,76	O
7	586,73	+13,50	3,61	0,67	+ 8,7	0,050	S	578,92	+11,1	3,65	0,79	N
8	590,90	+12,65	3,54	0,70	+ 9,1		SO	581,79	+12,9	3,56	0,67	O
9	589,49	+13,75	4,35	0,79	+ 8,5	0,290	E	583,25	+10,2	3,54	0,84	SO
10	591,35	+12,55	3,05	0,60	+ 8,8	0,100	O	584,14	+12,6	3,46	0,68	S
11	592,31	+12,45	3,40	0,69	+ 6,4	0,110	S	584,13	+13,0	4,01	0,74	O
12	591,79	+14,45	3,66	0,63	+ 6,6	0,005	O	583,09	+12,2	3,95	0,77	S
13	587,12	+10,35	3,51	0,81	+10,5	0,085	O	583,25	+11,7	3,56	0,73	N
14	589,70	+ 9,45	2,76	0,71	+ 6,5		O	583,28	+13,7	4,03	0,71	NO
15	590,97	+10,95	3,82	0,85	+ 6,2	0,440	O	585,96	+15,4	4,64	0,74	N
16	595,12	+14,25	4,22	0,73	+12,5		O	587,13	+16,1	5,13	0,76	S
17	592,21	+17,10	4,84	0,67	+ 9,7		SO	583,71	+15,3	4,58	0,67	O
18	592,21	+14,00	3,13	0,57	+ 8,7	0,210	N	585,04	+13,7	3,96	0,72	NE
19	594,38	+13,75	2,81	0,52	+ 7,8		N	587,00	+15,1	2,27	0,57	S
20	598,54	+14,15	3,11	0,56	+ 7,6		N	588,71	+16,7	4,13	0,60	S
21	597,87	+16,50	3,93	0,58	+ 8,6		N	589,97	+18,5	5,25	0,65	NO
22	595,14	+19,40	4,85	0,60	+11,0	0,025	O	587,59	+20,6	5,85	0,63	O
23	594,95	+17,60	4,13	0,54	+13,2		N	585,53	+17,7	4,72	0,62	S
24	594,85	+18,65	5,23	0,65	+10,7		NE	582,87	+19,2	6,46	0,76	SO
25	594,52	+20,15	4,17	0,47	+13,6		O	582,93	+18,4	5,06	0,62	S
26	595,11	+18,90	5,40	0,65	+14,0		E	585,16	+19,6	6,88	0,79	SO
27	593,66	+20,20	5,04	0,55	+14,9	0,045	E	583,97	+15,3	4,41	0,69	S
28	590,48	+18,30	4,72	0,61	+15,9	0,010	SE	583,54	+16,1	4,93	0,72	SO
29	591,64	+15,85	4,17	0,64	+11,0		N	584,73	+16,6	4,12	0,59	N
30	592,94	+16,20	4,11	0,62	+10,5		N	582,82	+17,1	5,84	0,80	SO
Средн.	591,87	+14,71	3,85	0,64	+9,77	1,660		584,19	+14,56	4,23	0,69	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	594,66	+17,60	3,41	0,47	+14,2		SE	+11,50	+10,0	SO	+ 9,00	NO
2	596,51	+14,60	4,32	0,72	+11,3		NO	+15,40	+12,2	SO	+12,50	SO
3	599,86	+13,03	3,70	0,70	+11,6		NO	+ 8,96	+ 6,0	NO	+14,50	NO
4	601,89	+14,20	4,63	0,80	+12,6		NO	+ 7,66	+ 4,9	NE	+18,00	SO
5	601,69	+14,13	4,29	0,76	+ 9,0		SO	+ 8,10	+ 4,7	NO	+12.00	NO
6	599,92	+15,07	4,94	0,80	+12,2		SO	+12,10	+10,9	S	+13,50	C
7	598,53	+16,90	5,19	0,74	+14,2		SO	+14,03	+11,3	SO	+17,50	NO
8	597,68	+17,17	4,40	0,62	+12,9		SO	+ 8,00	+ 8,4	SO	+18,00	SO
9	596,37	+18,53	4,33	0,55	+12,5		SE	+ 8,40	+ 5,6	O	+19,50	SO
10	597,12	+17,83	6,04	0,78	+16,3		NE	+ 8,06	+ 7,4	NE	+19,50	SE
11	599,89	+17,00	3,39	0,48	+13,9		NE	+ 8,33	+ 6,2	SO	+21,00	SO
12	597,03	+19,13	4,92	0,59	+13,0		N	+11,66	+ 4,8	NO	+22,50	SE
13	595,14	+16,77	5,15	0,73	+12,6		NO	+ 7,96	+ 5,9	SO	+19,50	SE
14	600,27	+16,23	4,23	0,63	+11,8		N	+ 7,03	+ 4,4	S	+17,00	SO
15	601,86	+14,70	4,56	0,76	+10,4		SO	+ 4,76	+ 3,6	NO	+14,00	O
16	601,29	+17,03	4,67	0,65	+10,5		N	+ 6,30	+ 5,1	O	+12,50	NO
17	599,11	+19,67	4,17	0,50	+ 9,6		C	+10,83	+ 7,2	SO	+13,50	SO
18	595,57	+18,90	4,56	0,55	+15,8		NE	+12,70	+11,9	NO	+14,50	SO
19	596,36	+17,80	6,75	0,89	+17,8		NO	+ 8,90	+10,3	NE	+12,00	SO
20	600,14	+18,00	4,56	0,60	+16,4		NE	+ 8,46	+ 7,0	NE	+ 9,00	SE
21	602,52	+17,80	3,47	0,47	+14,2		NE	+13,40	+10,0	SO	+ 9,00	SO
22	601,81	+18,20	3,98	0,53	+14,0		SE	+12,10	+11,2	O	+ 9,50	SO
23	599,45	+19,77	5,43	0,64	+16,2		NE	+ 6,43	+ 4,8	N	+10,50	SO
24	596,97	+19,83	4,71	0,53	+13 9		C	+ 9,00	+ 7,3	NO	+12,50	SO
25	596,87	+22,13	4,58	0,44	+16,4		SE	+ 9,50	+ 6,9	SE	+15,00	SO
26	597,82	+23,47	4,24	0,38	+18,4		SE	+10,66	+ 6,7	NE	+17,50	O
27	596,88	+22,00	3,54	0,32	+17,9		SE	+13,90	+10,3	O	+19,00	NO
28	595,82	+20,50	5,22	0,57	+18,2		SO	+ 9,60	+ 8,0	SE	+18,50	NO
29	594,59	+20,57	5,98	0,64	+16,2		NE	+ 8,46	+ 6,4	SE	+19,50	NE
30	598,03	+18,53	6,88	0,86	+16,9		NO	+ 8,66	+ 7,4	NE	+18,00	NE
Средн	598,39	+17,90	4,67	0,62	+14,03			+ 9,68	+ 7,56		+15,25	

ІЮНЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ. T	e''	e''/e	t—	P	V	КРОНШТАДТЪ. T	e''	e''/e	t—	P	V
1	+ 4,90	2,13	0,78	± 0,0		NO	+ 6,58	1,95	0,63	+ 4,00		O
2	+ 7,30	2,47	0,74	+ 4,0		O	+ 9,33	2,34	0,60	+ 4,00		O
3	+ 5,40	2,12	0,73	+ 2,0		C	+10,00	3,20	0,76	+ 5,50	0,01	O
4	+ 6,60	2,04	0,72	+ 1,0	0,21	C	+ 9,08	3,41	0,88	+ 7,50	0,05	O
5	+ 5,30	2,25	0,77	± 0,0		E	+ 9,00	3,47	0,91	+ 6,75	0,03	O
6	+ 5,20	2,43	0,86	+ 2,0		NE	+ 7,33	2,94	0,87	+ 5,50	0,06	NO
7	+ 5,10	2,30	0,81	± 0,0		O	+ 7,50	2,05	0,61	+ 3,75		N
8	+ 4,60	2,08	0,77	+ 3,0	0,32	S	+ 9,25	2,94	0,76	+ 5,75		O
9	+ 4,50	1,86	0,77	+ 1,5		N	+ 8,17	3,41	0,95	+ 6,50	0,04	O
10	+ 3,60	1,97	0,86	+ 1,0		NO	+ 9,08	2,99	0,78	+ 6,50		O
11	+ 4,30	2,04	0,82	+ 1,0		N	+ 8,75	3,40	0,91	+ 7,25	0,01	O
12	+ 5,10	1,89	0,80	± 0,0		N	+10,25	3,48	0,83	+ 7,50		O
13	+11,10	3,95	0,85	+ 3,0		O	+11,75	4,07	0,87	+ 8,00	0,06	SO
14	+12,17	3,60	0,73	+ 6,0		SE	+10,00	3,92	0,95	+ 7,75		O
15	+ 8,83	3,06	0,80	+ 6,0		NO	+13,83	4,23	0,75	+ 9,00		S
16	+11,07	3,62	0,80	+ 8,0		SO	+10,42	3,07	0,72	+ 9,00		O
17	+ 7,57	2,64	0,77	+ 6,0	0,28	O	+10,33	3,18	0,75	+ 7,75		O
18	+13,53	4,70	0,84	+ 9,8		S	+14,75	3,98	0,66	+10,00		E
19	+16,97	6,01	0,83	+12,0		S	+15,25	5,16	0,83	+11,50	1,31	O
20	+14,13	4,77	0,81	+11,0	1,09	E	+14,50	4,36	0,74	+10,75		O
21	+11,90	4,39	0,89	+ 9,0		SO	+13,75	3,45	0,63	+10,50		C
22	+14,10	4,94	0,82	+10,0		SE	+11,75	4,02	0,84	+10,00		S
23	+13,90	4,78	0,83	+10,0	0,07	C	+11,50	3,45	0,74	+ 8,50		O
24	+17,30	6,74	0,88	+17,0		C	+13,92	4,19	0,74	+ 9,50		E
25	+16,10	5,45	0,84	+14,0		C	+15,33	4,49	0,73	+12,00	0,06	E
26	+18,23	6,61	0,86	+17,0		SO	+11,17	3,95	0,87	+10,00		SO
27	+13,33	4,72	0,87	+12,0	0,15	O	+10,67	3,27	0,75	+ 9,50		O
28	+12,63	4,50	0,87	+ 9,0		SO	+13,00	3,61	0,70	+ 9,25	0,10	S
29	+13,07	5,02	0,88	+ 1,5		E	+12,08	3,29	0,68	+ 9,00		O
30	+15,07	4,81	0,76	+10,0		E	+ 9,00	3,83	1,00	+ 7,50	1,11	S
Средн.	+10,10	3,66	0,81	+6,23	2,12		+10,91	3,50	0,78	+ 8,00	2,84	

Число.	МАДРАСЪ. B	T	t+	t—	P	V	НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ. B	T	e''	e''/e	t—	P
1	593,68	+25,69	+30,58	+22,71		O	575,80	+11,6	3,12	0,67	+ 3,8	0,70
2	595,18	+25,82	+30,18	+23,16		O	581,89	+ 6,7	1,90	0,59	— 1,0	0,05
3	595,52	+24,09	+28,89	+21,96	0,035	O	582,66	+10,3	2,22	0,52	+ 2,1	
4	595,52	+24,00	+28,18	+22,27		SO	582,53	+11,1	1,75	0,46	+ 4,0	
5	595,68	+24,13	+29,24	+22,13		SO	580,91	+12,4	3,12	0,62	+ 9,0	0,40
6	594,44	+25,02	+29,78	+22,76		O	575,56	+13,6	3,61	0,67	+ 6,6	0,28
7			+29,73	+22,40		O	574,01	+10,8	3,51	0,79	+ 4,5	6,23
8	593,52	+25,33	+30,84	+22,84		O	578,39	+10,0	2,63	0,63	+ 2,5	0,10
9	593,20	+26,04	+31,02	+22,80		O	580,43	+11,1	2,64	0,58	+ 5,0	0,05
10	594,20	+25,73	+30,09	+23,60		O	579,91	+ 7,4	1,77	0,53	+ 2,0	
11	594,56	+25,02	+30,58	+22,71	0,029	O	580,60	+ 8,1	1,99	0,57	+ 2,0	
12	593,26	+26,04	+30,93	+23,24		O	581,44	+ 8,3	1,67	0,46	+ 1,8	
13	592,58	+25,64	+30,31	+23,20		O	579,81	+10,6	2,46	0,56	+ 4,5	
14			+29,69	+22,80	0,030	O	577,24	+ 8,9	1,99	0,53	+ 3,4	
15	594,10	+24,98	+31,29	+22,22		SO	579,14	+10,0	2,35	0,57	+ 4,8	
16	594,20	+25,11	+31,82	+22,53	0,012	SO	581,60	+12,3	2,26	0,46	+ 5,9	0,60
17	594,12	+25,24	+31,11	+22,22	0,008	SO	577,21	+14,1	2,44	0,59	+ 7,5	0,85
18	594,44	+25,24	+31,47	+22,44		S	581,15	+11,7	2,38	0,50	+ 5,6	
19	594,58	+24,53	+28,09	+22,67		SO	585,32	+11,1	2,18	0,48	+ 2,0	
20	594,84	+22,89	+25,91	+21,07	0,300		588,74	+16,3	3,44	0,50	+10,8	
21			+28,09	+21,87		SO	585,41	+19,3	4,09	0,50	+14,2	
22	594,48	+23,56	+29,91	+21,60	0,103		584,43	+15,1	3,34	0,53	+ 3,9	
23	593,92	+24,49	+29,91	+22,53		S	587,44	+14,0	2,11	0,39	+ 7,9	
24	594,40	+24,36	+29,33	+22,13	0,011	S	585,08	+16,7	3,92	0,56	+ 9,8	2,45
25	594,78	+23,07	+27,73	+20,67		SO	587,18	+15,1	4,07	0,67	+ 6,5	
26	594,00	+23,87	+29,11	+21,56		SO	588,63	+10,7	4,10	0,58	+ 8,6	
27	593,74	+24,71	+30,67	+22,44		SO	584,80	+18,0	4,90	0,64	+12,1	2,30
28			+30,53	+22,76		S	582,11	+17,7	4,92	0,67	+10,5	1,65
29	592,98	+25,02	+30,00	+22,71		S	580,89	+15,2	3,94	0,64	+ 8,2	0,25
30	592,72	+24,18	+29,60	+21,38	0,290	S	581,52	+15,4	3,28	0,53	+ 8,0	
редн.	594,18	+24,76	+29,82	+22,40	0,818		581,73	+12,45	2,94	0,57	+ 5,88	0,796

ІЮНЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	591,17	+ 6,98	N	+11,1	+ 5,2	NE	+ 8,5	SO	+ 8,87	NO	+ 8,30	NO
2	593,68	+ 9,55	N	+ 9,3	+ 6,8	N	+ 8,2	NO	+12,95	N	+ 7,80	NO
3	592,78	+12,38	NO	+12,6	+10,0	N	+ 9,7	SO	+14,22	NO	+11,05	NO
4	587.06	+14,02	O	+14,8	+13,3	N	+12,8	SO	+15,47	O	+13,40	O
5	585,52	+12,82	O	+13,5	+10,0	O	+12,1	SO	+13,72	O	+11,70	O
6	584,37	+12,55	O	+13,9	+11,5	O	+10,9	NE	+13,45	O	+11,20	O
7	585,33	+10,05	N	+12,6	+11,0	N	+10,6	N	+12,00	O	+12,05	C
8	588,69	+ 9,50	NE	+14,2	+10,9	O	+10,0	N	+12,95	NO	+11,60	C
9	590,01	+11,55	NO	+11,8	+ 8,1	NO	+ 7,7	NE	+14,07	NO	+10,15	NO
10	589,32	+12,70	O	+12,7	+11,0	O	+ 8,9	SO	+15,30	SO	+11,15	O
11	589,39	+12,50	O	+14,5	+12,1	O	+ 8,7	SO	+13,45	O	+13,15	O
12	589,28	+13,00	NO	+14,5	+ 9,1	O	+ 9,1	SO	+12,30	NO	+12,80	O
13	590,21	+13,17	NO	+11,8	+ 7,8	N	+ 7,7	NE	+11,52	O	+ 8,75	NO
14	588,70	+16,20	SO	+13,5	+11,1	N	+10,9	SO	+12,10	SO	+11,65	O
15	591,30	+18,45	C	+16,7	+12,0	N	+12,8	SO	+16,87	SO	+12,60	NO
16	591,00	+19,25	O	+17,6	+15,9	O	+15,1	SO	+22,80	SO	+17,00	O
17	590,88	+14,35	NE	+17,1	+11,0	O	+15,8	SO	+16,25	NO	+16,80	O
18	591,03	+15,25	C	+15,6	+11,4	E	+12,5	SO	+14,70	NO	+14,70	NO
19	590,89	+17,32	SO	+15,9	+12,1	SE	+12,5	NE	+17,80	C	+15,55	N
20	591,18	+18,75	SO	+17,6	+14,4	E	+13,7	NE	+21,85	C	+18,15	SE
21	591,97	+18,62	N	+18,7	+16,5	O	+14,8	SO	+22,02	O	+19,50	O
22	590,69	+19,50	SO	+20,2	+17,1	S	+14,6	SO	+23,12	C	+20,20	O
23	588,23	+19,25	SO	+20,9	+18,1	O	+14,1	SO	+23,37	C	+19,55	S
24	585,26	+17,95	E	+21,9	+19,8	O	+15,7	SO	+24,70	C	+22,00	S
25	584,04	+15,38	O	+20,5	+17,4	S	+16,7	SO	+24,05	SO	+18,05	E
26	589,53	+12,75	NO	+19,2	+14,7	SO	+14,2	SE	+18,25	NO	+18,05	S
27	588,57	+13,00	O	+15,6	+12,9	O	+13,2	SO	+15,80	NO	+15,95	NO
28	587,95	+15,00	NO	+16,0	+11,4	SO	+11,1	SO	+15,45	SO	+15,15	NO
29	586,54	+18,12	O	+15,8	+14,1	E	+13,3	O	+19,35	SO	+16,05	NO
30	584,25	+11,08	O	+19,1	+12,8	SO	+11,7	SO	+17,65	O	+18,85	SO
Средн.	588,96	+ 14,37		+15,64	+12,32		+11,92		+16,21		+14,44	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	606,13	+ 7,25	NE	604,15	+ 6,80		+17,37	SE
2	602,96	+11,00	NO	600,16	+ 8,68		+14,37	NO
3	599,01	+11,25	O	595,39	+ 8,16		+14,62	NO
4	596,26	+ 7,87	O	594,08	+ 9,06	0,071	+16,37	NO
5	596,36	+10,00	NO	593,10	+ 8,33	0,017	+19,12	SE
6	596,74	+ 8,00	N	597,73	+ 6,98	0,001	+19,50	SO
7	600,91	+ 9,00	NO	600,31	+ 9,26		+20,62	SE
8	601,91	+11,50	O	598,37	+ 8,65		+20,87	SO
9	601,16	+ 9,50	O	597,99	+10,19	0,002	+21,25	SO
10	599,86	+10,00	O	597,46	+ 7,52	0,017	+15,00	NO
11	599,61	+10,00	O	598,63	+ 9,36	0,040	+17,62	O
12	601,94	+11,75	O	599,45	+ 8,80	0,002	+17,25	SE
13	598,66	+11,75	SO	594,93	+ 9,36	0,168	+16,44	NO
14	597,69	+12,75	NO	596,20	+10,29		+16,87	NO
15	598,99	+13,75	S	597,28	+ 9,98	0,053	+17,62	NO
16	600,56	+ 8,75	O	600,44	+ 8,52		+19,25	NO
17	601,31	+12,00	NO	599,63	+ 8,98		+19,75	SE
18	600,31	+15,50	S	596,45	+11,89		+19,87	E
19	597,29	+11,00	E	593,88	+10,97	0,341	+18,25	SO
20	599,66	+10,75	NO	600,29	+10,62	0,039	+18,19	C
21	601,82	+15,25	S	598,71	+11,54		+18,12	SE
22	599,69	+ 9,75	O	597,39	+ 9,56		+19,12	SE
23	599,32	+13,50	SO	596,54	+11,39		+20,12	SE
24	595,54	+12,25	E	591,89	+12,06	0,100	+21,81	E
25	595,91	+11,75	S	594,13	+10,21	0,815	+22,37	SE
26	597,04	+11,75	S	594,43	+10,08	0,012	+22,94	C
27	598,79	+11,25	O	595,44	+11,30		+22,31	SE
28	596,36	+11,25	O	594,12	+10,61		+20,94	SE
29	595,41	+12,50	E	592,08	+11,52		+19,81	NO
30	594,49	+ 9,25	NO	589,96	+ 9,33		+19,75	SE
Средн.	599,08	+11,06		596,69	+ 9,67	1,678	+18,92	

ІЮЛЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	588,01	+ 9,03	3,33	0,86	+ 7,2	+11,5	0,050	SO	+ 7,83	+ 6,0		O
2	589,04	+ 9,24	3,21	0,82	+ 7,1	+11,5		O	+ 8,67	+ 6,0	0,04	SE
3	592,20	+ 8,56	3,05	0,79	+ 7,0	+12,1		S	+ 8,83	+ 8,0	0,06	N
4	595,07	+ 8,61	3,01	0,81	+ 7,3	+11,4	0,038	NO	+ 8,67	+ 7,0		NO
5	597,83	+10,21	3,21	0,76	+ 7,3	+13,0		O	+10,00	+ 8,0		NO
6	599,27	+11,30	3,76	0,80	+ 9,2	+14,2		O	+11,93	+ 6,0		O
7	598,91	+13,11	3,79	0,72	+10,5	+16,0		C	+12,37	+ 8,0		S
8	599,35	+14,69	4,41	0,74	+11,1	+18,4		O	+13,23	+10,0	0,12	S
9	599,95	+16,74	4,80	0,68	+12,8	+20,4		SO	+16,67	+11,0	0,01	SE
10	597,80	+16,67	3,92	0,64	+13,0	+20,6		SE	+14,33	+10,0		SE
11	597,32	+14,83	5,06	0,83	+12,8	+17,8	0,050	S	+11,50	+10,0	0,22	NO
12	597,13	+16,06	5,20	0,78	+13,9	+18,7	0,300	E	+11,67	+10,0		NO
13	598,44	+17,82	6,18	0,76	+14,5	+21,3		SE	+13,17		0,04	NO
14	599,60	+18,39	5,24	0,66	+14,9	+22,0		SE	+14,00		0,12	N
15	601,94	+16,29	4,49	0,68	+12,5	+20,3		NE	+12,50		0,35	O
16	602,43	+17,70	4,57	0,64	+13,0	+21,3		NE	+13,17			NO
17	601,14	+16,64	4,43	0,66	+12,5	+21,8		NE	+15,20		0,04	N
18	597,39	+16,90	5,46	0,79	+14,2	+20,8		E	+15,77		0,21	SE
19	592,88	+13,09	4,56	0,81	+11,8	+15,5		O	+12,50			NO
20	586,30	+12,43	3,97	0,76	+10,1	+15,3		SO	+11,83			O
21	587,63	+ 8,29	3,24	0,89	+ 6,5	+11,6	0,300	O	+10,83		0,19	N
22	592,59	+10,21	3,72	0,88	+ 8,8	+12,8	0,088	O	+11,00		0,12	O
23	595,95	+12,82	4,19	0,81	+11,4	+15,4		O	+12,73			O
24	600,00	+12,80	4,33	0,83	+10,4	+15,0		SO	+12,33			SO
25	602,46	+14,97	4,49	0,72	+11,4	+19,1		O	+12,33			N
26	602,17	+17,62	5,12	0,69	+13,7	+21,4		SE	+15,83			NE
27	602,43	+18,00	5,14	0,66	+14,1	+22,3		SO	+18,00			NO
28	601,81	+18,43	5,91	0,67	+14,7	+21,8		NO	+14,50			NO
29	600,38	+17,40	4,99	0,70	+14,0	+21,7		S	+14,33		0,07	NO
30	600,02	+12,95	4,12	0,78	+11,0	+15,6		O	+13,83			O
31	594,01	+11,15	3,94	0,86	+ 8,6	+13,7	0,406	SO	+12,67		0,06	O
Средн.	597,14	+13,95	4,35	0,76	+11,20	+17,27	1,232		+12,65		1,65	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	576,89	+12,7	4,06	0,79	+ 9,3	+19,8	0,125	C	592,64	+14,2	+ 7,7	O
2	579,21	+13,3	3,33	0,63	+ 8,4	+16,5		O	590,97	+14,6	+13,3	O
3	577,14	+14,7	4,34	0,73	+11,8	+18,1	0,013	O	591,87	+12,9	+ 5,5	O
4	575,29	+11,7	4,19	0,86	+ 8,0	+18,4	0,663	SO	592,23	+12,9	+ 9,0	O
5	579,53	+11,9	3,06	0,65	+ 7,2	+15,5		O	593,16	+12,3	+ 9,8	NO
6	579,22	+13,3	3,84	0,72	+ 9,6	+16,9	0,006	NE	593,95	+13,2	+ 7,7	N
7	578,54	+12,4	3,72	0,75	+ 8,0	+17,9		NE	594,74	+13,6	+ 6,1	E
8	579,06	+14,4	3,33	0,57	+10,9	+17,1		NE	594,70	+14,4	+ 8,2	E
9	577,39	+13,9	3,28	0,59	+ 9,7	+17,8	0,013	N	594,15	+16,6	+ 8,4	O
10	574,57	+11,1	4,31	0,95	+10,1	+12,4	0,400	N	592,34	+17,4	+10,1	S
11	572,75	+10,3	4,11	0,96	+ 9,6	+11,8	0,400	N	589,12	+19,2	+11,8	SE
12	574,09	+10,7	4,02	0,91	+ 9,6	+11,9	0,013	N	584,67	+20,2	+15,4	E
13	576,95	+ 9,3	3,75	0,94	+ 7,4	+12,2	0,044	N	587,85	+16,0	+14,0	E
14	579,48	+ 8,9	3,57	0,93	+ 8,1	+10,1		N	587,65	+14,1	+12,7	E
15	579,89	+11,0	4,06	0,90	+ 9,9	+14,6	0,013	N	587,77	+13,9	+12,0	NE
16	579,11	+11,3	3,55	0,77	+ 6,7	+14,5	0,006	NE	588,17	+14,5	+ 9,7	NO
17	576,19	+12,8	3,33	0,66	+ 8,8	+16,0		NE	588,60	+14,2	+12,4	NE
18	573,25	+14,1	3,60	0,65	+ 9,6	+17,7		O	589,67	+13,7	+10,3	NE
19	573,82	+11,0	3,65	0,81	+ 6,0	+15,6	0,125	O	590,05	+16,9	+12,4	O
20	577,41	+13,2	3,48	0,66	+ 8,1	+18,7		O	588,19	+16,2	+13,4	O
21	580,05	+15,5	4,46	0,72	+11,8	+21,1	0,163	S	585,22	+18,2	+12,0	SO
22	581,64	+18,2	4,82	0,63	+12,4	+23,0		SO	589,49	+13,2	+12,9	NO
23	581,24	+18,8	5,04	0,64	+12,8	+23,9		S	592,46	+14,1	+ 8,7	O
24	581,64	+18,1	5,20	0,69	+13,3	+25,2	0,113	SO	593,80	+14,8	+10,0	E
25	581,70	+15,5	5,39	0,86	+12,2	+22,0	0,106	C	594,12	+15,6	+10,0	E
26	582,57	+14,0	4,73	0,83	+10,3	+18,0	0,006	N	592,64	+16,3	+10,4	NE
27	581,80	+15,4	4,41	0,72	+10,5	+20,2		N	590,24	+14,7	+11,0	NE
28	582,08	+13,2	4,30	0,80	+ 9,7	+20,5	0,013	C	588,76	+16,1	+10,0	SO
29	585,18	+11,7	3,02	0,66	+ 5,4	+15,6		NE	589,60	+15,1	+13,2	S
30	582,51	+13,9	3,42	0,63	+ 7,7	+18,5		O	592,25	+16,7	+11,3	O
31	577,22	+14,5	4,25	0,75	+ 9,5	+20,4		S	594,09	+15,5	+12,0	NO
Средн.	578,63	+13,25	3,99	0,75	+ 9,40	+17,48	2,222		590,81	+15,20	+10,69	

ІЮЛЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	581,87	+14,18	5,17	0,86	+11,8	+18,4	0,150	SE	+18,00	C	+ 4,00	NE
2	583,56	+16,02	5,10	0,77	+11,8	+19,4		S	+18,00	N	+ 3,50	N
3	585,95	+16,05	5,39	0,82	+11,6	+21,0	0,150	S	+19,00	N	+ 3,75	N
4	588,19	+16,04	5,07	0,77	+10,8	+20,8		NO	+16,50	O	+ 4,50	O
5	586,75	+17,47	5,22	0,73	+11,8	+23,6		N	+16,50	O	+ 3,00	NO
6	586,23	+18,40	5,28	0,68	+13,4	+22,8		NE	+16,50	NO	+ 3,50	O
7	584,70	+18,74	5,79	0,72	+12,7	+22,3		N	+18,50	N	+ 5,50	C
8	584,10	+18,70	5,80	0,73	+12,8	+23,2		NE	+18,50	N	+ 8,75	C
9	582,31	+19,18	5,94	0,72	+13,7	+23,5		NE	+20,00	C	+ 7,75	C
10	580,95	+18,34	6,42	0,83	+15,9	+26,0	0,263	NE	+20,50	C	+10,25	S
11	583,80	+19,37	6,07	0,71	+15,7	+23,0		SO	+20,50	C	+15,25	C
12	585,47	+19,38	6,40	0,76	+16,0	+23,4		SE	+19,50	O	+15,25	S
13	586,54	+18,77	6,12	0,75	+15,7	+23,0		SE	+19,50	NE	+13,00	SE
14	586,40	+15,27	5,59	0,90	+13,0	+21,8	0,325	S	+19,50	C	+13,75	S
15	584,52	+15,86	5,36	0,82	+12,5	+20,8	0,300	S	+19,00	SO	+13,75	S
16	585,02	+15,17	5,45	0,88	+12,2	+19,3	0,100	O	+21,00	C	+11,75	S
17	582,62	+17,00	5,64	0,79	+14,6	+19,6		SE	+20,00	C	+12,00	C
18	578,47	+18,43	5,98	0,71	+15,2	+22,0		S	+18,50	E	+13,25	C
19	581,89	+14,29	4,09	0,71	+ 9,4	+18,6		SO	+18,50	C	+10,50	E
20	584,93	+15,20	4,76	0,77	+ 9,2	+19,8		SO	+18,50	O	+ 5,25	NE
21	585,64	+15,97	4,79	0,75	+11,8	+20,5		N	+18,00	E	+ 4,50	N
22	586,88	+15,14	4,76	0,77	+12,8	+19,6		NO	+14,00	O	+ 4,25	NO
23	587,20	+15,42	4,07	0,65	+13,1	+18,4		NE	+17,00	C	+ 4,25	N
24	586,02	+16,08	4,79	0,73	+11,7	+19,4		N	+18,00	C	+ 4,75	NO
25	586,10	+16,20	4,31	0,67	+10,3	+20,7		NO	+16,50	C	+ 5,75	O
26	586,00	+16,53	5,26	0,77	+10,6	+22,1		NO	+15,50	C	+ 7,00	C
27	586,18	+17,50	5,74	0,79	+12,4	+22,5	0,175	NE	+14,50	SO	+14,25	S
28	587,09	+14,46	4,81	0,82	+11,0	+19,0		NO	+14,00	O	+ 9,25	O
29	580,62	+14,00	4,33	0,77	+ 8,2	+18,3	0,163	N	+15,50	O	+ 8,50	C
30	583,20	+ 9,26	3,26	0,84	+ 7,0	+14,0	0,225	O	+14,00	O	+ 9,00	E
31	585,26	+12,68	4,12	0,80	+10,0	+16,8		O	+13,50	O	+ 7,25	C
Средн.	584,63	+16,31	5,19	0,77	+12,22	+20,76	1,851		+ 17,65		+ 8,29	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	550,75	+14,62	4,28	0,73	+ 9,3	+18,2		E	+12,7	SO	+21,50	N
2	552,30	+12,46	4,26	0,85	+ 7,6	+19,1	0,306	NE	+12,2	S	+22,25	N
3	554,31	+12,76	4,31	0,83	+ 7,7	+18,3		C	+13,8	S	+21,25	N
4	555,32	+14,80	4,51	0,75	+ 9,2	+19,8		C	+12,8	SO	+20,75	N
5	554,97	+16,67	4,92	0,72	+11,1	+22,4	0,025	O	+14,3	SO	+16,62	N
6	553,21	+16,30	5,38	0,80	+13,0	+21,6	0,700	C	+16,3	S	+19,62	N
7	551,22	+14,42	4,62	0,79	+10,3	+19,5	0,046	O	+17,3	S	+18,50	N
8	552,00	+14,57	4,81	0,81	+12,4	+18,3	0,018	O	+17,0	O	+19,62	N
9	553,29	+14,14	4,29	0,75	+11,0	+18,5		C	+17,9	SO	+21,50	N
10	554,30	+12,57	4,24	0,78	+ 9,5	+16,9		NE	+18,7	SO	+22,40	NE
11	555,24	+14,50	4,49	0,77	+10,3	+19,0		NE	+18,5	SO	+22,70	NE
12	556,57	+15,14	5,03	0,82	+11,7	+19,6	0,350	C	+17,7	O	+21,82	NE
13	555,81	+15,21	5,15	0,82	+10,9	+19,5		C	+16,9	O	+17,50	O
14	554,15	+15,68	5,38	0,83	+10,7	+20,1	0,025	C	+17,8	SO	+15,70	O
15	554,06	+18,35	5,92	0,75	+14,1	+22,4		C	+18,4	SO	+19,75	SO
16	554,73	+18,50	6,22	0,78	+13,7	+23,5		C	+18,9	NO	+19,00	SO
17	555,48	+19,01	6,16	0,75	+13,6	+23,7		E	+17,1	S	+19,00	SO
18	554,77	+17,59	6,11	0,82	+13,6	+24,0	0,100	C	+15,4	NO	+18,50	NO
19	552,99	+19,50	6,47	0,76	+15,5	+23,8	0,075	SE	+17,8	NO	+19,12	NO
20	548,62	+20,20	7,57	0,83	+17,6	+23,1	0,150	C	+13,7	NO	+22,50	NO
21	547,06	+20,05	6,69	0,75	+14,5	+24,8		S	+14,9	NO	+23,57	SE
22	550,89	+18,35	6,31	0,80	+14,4	+22,9	0,525	NO	+14,3	SO	+23,50	O
23	552,71	+18,26	6,46	0,83	+14,6	+21,6		E	+11,9	O	+19,50	O
24	551,53	+17,45	6,27	0,85	+14,8	+20 6	0,353	SE	+14,9	O	+21,20	NE
25	547,16	+13,29	5,02	0,93	+10,1	+21,2	1,675	S	+16,1	SO	+20,87	NE
26	548,51	+13,95	5,10	0,90	+10,8	+16,5	0,125	C	+16,4	O	+20,00	NO
27	552,80	+15,08	5,50	0,89	+13,1	+17,4	0,737	C	+16,2	NO	+22,75	NO
28	554,87	+14,34	5,08	0,87	+ 9,9	+18,9	0,012	SE	+15,9	NE	+21,75	NO
29	554,31	+15,50	5,35	0,84	+12,6	+18,6	0,300	C	+14,3	NE	+23,00	NO
30	553,35	+14,82	5,05	0,84	+10,0	+19,5		SE	+16,2	NE	+23,62	NO
31	552,63	+15,56	5,24	0,82	+10,7	+20,3		E	+15,4	E	+24,15	NO
Средн.	552,92	+15,96	5,36	0,81	+11,88	+20,44	5,532		+15,86		+20,76	

ІЮЛЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	570,85	+20,44	4,25	0,47	+14,3	+24,3		SE	+20,5	NO	+20,00	O
2	567,98	+21,07	4,18	0,44	+14,0	+26,2		SE	+19,3	NE	+20,50	C
3	566,54	+21,44	4,88	0,51	+15,5	+27,4		SE	+20,5	NO	+19,50	SE
4	567,22	+18,87	5,32	0,68	+13,7	+26,4	0,320	NO	+18,0	C	+23,50	C
5	568,58	+18,79	5,14	0,62	+15,6	+21,8	0,057	NO	+19,5	NO	+21,50	S
6	567,84	+19,14	5,21	0,62	+15,2	+23,4	0,020	N	+20,1	C	+18,50	O
7	568,33	+19,26	4,68	0,55	+14,8	+23,0		SE	+22,7	SO	+19,00	O
8	568,44	+19,15	4,03	0,48	+13,8	+23,4		SE	+24,0	C	+20,00	NO
9	568,80	+19,75	4,46	0,52	+14,1	+24,0		SE	+25,0	C	+21,50	C
10	568,64	+20,01	4,51	0,51	+14,9	+24,8	0,005	SE	+27,0	E	+19,50	SE
11	566,80	+19,99	3,84	0,43	+13,5	+24,8		S	+18,1	C	+21,50	E
12	563,73	+20,56	4,11	0,45	+15,7	+25,4		SE	+21,0	C	+20,00	N
13	564,54	+18,84	4,34	0,54	+14,2	+23,3		NO	+20,7	E	+20,00	E
14	565,59	+19,40	4,34	0,50	+14,1	+24,4		N	+21,7	E	+19,50	NE
15	565,98	+18,62	3,82	0,49	+14,4	+24,0		NO	+25,2	E	+20,50	E
16	566,92	+15,76	3,72	0,57	+12,5	+19,2	0,075	NO	+20,5	NE	+20,50	N
17	566,85	+18,34	4,28	0,56	+13,2	+24,0	0,043	NO	+22,0	NE	+22,00	C
18	567,82	+15,42	4,00	0,63	+12,8	+17,2	0,015	NO	+23,5	NE	+20,50	SE
19	568,27	+17,78	4,06	0,54	+13,5	+21,8		NO	+26,7	C	+20,00	SE
20	567,78	+19,88	4,26	0,48	+13,0	+24,8		E	+24,2	NO	+20,00	O
21	566,38	+21,19	4,35	0,46	+14,2	+26,1		SE	+22,2	C	+19,50	O
22	566,49	+22,24	4,32	0,42	+16,0	+29,4		NO	+20,0	NE	+20,00	O
23	566,67	+21,29	5,37	0,56	+15,6	+26,6	0,075	N	+19,7	NE	+17,00	O
24	566,13	+21,36	5,06	0,53	+15,4	+26,9	0,120	O	+21,5	NE	+18,00	S
25	566,42	+20,23	5,31	0,59	+15,0	+25,9		NO	+22,0	N	+19,00	S
26	566,04	+19,74	4,67	0,56	+15,0	+28,0	0,030	NO	+24,5	NE	+18,50	E
27	566,45	+19,62	4,79	0,56	+15,2	+25,0	0,012	NO	+23,9	C	+18,50	SE
28	567,45	+20,55	3,59	0,52	+15,3	+27,4		NO	+21,5	SO	+18,00	NO
29	569,28	+22,38	4,86	0,48	+16,0	+28,0		NO	+23,5	O	+17,00	NO
30	569,40	+22,88	4,24	0,39	+15,7	+28,4		SE	+23,7	N	+18,00	C
31	568,60	+23,96	4,65	0,41	+17,5	+29,2		SE	+22,0	NE	+17,00	S
Средн.	567,32	+19,93	4,50	0,52	+14,64	+24,98	0,772		+22,1		+19,63	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	590,84	+ 8,4	2,98	0,81	+ 6,2	+ 9,7		S	+23,13	SO	584,16	+ 16,0
2	589,89	+ 7,9	2,92	0,83	+ 5,7	+ 8,4	0,137	NO	+23,70	SO	581,97	+ 15,0
3	594,59	+ 9,3	3,10	0,78	+ 6,2	+10,8	0,083	N	+21,30	SO	583,89	+ 15,0
4	598,10	+ 9,5	2,74	0,70	+ 6,8	+11,8		NO	+22,30	C	583,14	+ 16,0
5	599,77	+11,5	2,83	0,62	+ 5,7	+16,0		O	+21,80	NO	583,63	+ 15,0
6	600,85	+11,9	3,33	0,72	+ 6,1	+16,9		SO	+21,53	C	586,25	+ 16,0
7	598,49	+14,0	3,61	0,66	+10,0	+19,5		SO	+21,93	C	586,62	+ 16,5
8	597,47	+15,5	3,63	0,65	+ 9,7	+21,4		S	+20,57	S	588,05	+ 18,0
9	595,42	+17,4	4,18	0,59	+11,3	+23,5		SE	+23,10	C	588,50	+ 18,0
10	596,34	+11,8	3,88	0,81	+ 9,0	+13,7	0,215	NO	+23,10	C	587,48	+ 19,0
11	598,83	+11,3	3,39	0,74	+ 6,7	+13,3		N	+24,43	C	585,60	+ 19,5
12	597,35	+10,9	3,65	0,82	+ 9,0	+12,3		NO	+24,27	NE	583,78	+ 20,5
13	596,71	+11,6	3,97	0,85	+ 8,7	+14,0	0,106	NO	+23,37	N	583,66	+ 20,0
14	599,10	+12,5	4,26	0,84	+ 9,8	+16,5	0,223	NO	+23,97	C	583,52	+ 19,0
15	602,67	+12,5	3,86	0,76	+ 9,6	+16,2	0,171	N	+23,60	C	583,64	+ 10,0
16	602,41	+13,3	4,06	0,76	+ 9,9	+16,9		N	+23,43	C	583,33	+ 9,5
17	599,97	+15,9	4,87	0,75	+11,0	+22,7		SE	+23,47	C	583,65	+ 11,7
18	599,43	+15,5	4,56	0,74	+10,7	+20,9		SO	+22,00	N	583,53	+ 20,0
19	596,84	+12,3	3,99	0,79	+ 9,4	+14,8		O	+22,30	SE	584,02	+ 20,0
20	589,04	+12,2	3,99	0,82	+10,0	+17,3	0,217	N	+22,37	C	583,80	+ 18,5
21	588,07	+12,3	3,96	0,79	+ 9,4	+16,1	0,119	SO	+24,27	C	583,83	+ 18,0
22	594,08	+12,0	3,40	0,70	+ 9,2	+18,0		N	+25,37	C	584,01	+ 11,5
23	597,20	+12,2	3,59	0,73	+10,1	+14,8		O	+22,03	S	584,22	+ 14,6
24	600,24	+13,1	3,71	0,70	+ 9,4	+18,6		S	+21,40	C	584,16	+ 17,0
25	600,80	+16,5	4,66	0,68	+ 9,1	+24,3		S	+21,80	C	584,82	+ 20,0
26	601,33	+18,0	4,56	0,62	+11,1	+26,0		S	+21,63	C	584,72	+ 20,0
27	601,52	+17,6	4,76	0,66	+11,9	+25,9		S	+22,00	E	584,00	+ 9,5
28	601,87	+15,4	4,79	0,76	+12,5	+19,3		N	+21,40	C	584,15	+ 16,5
29	601,70	+14,5	4,57	0,78	+11,9	+17,5		N	+22,77	C	584,69	+ 16,0
30	603,06	+13,2	3,68	0,71	+ 9,8	+18,4	0,009	NO	+22,10	C	583,70	+ 16,5
31	599,74	+14,2	4,03	0,71	+10,2	+18,8		NO	+21,10	C	582,53	+ 15,5
Средн.	597,86	+13,0	3,86	0,74	+ 9,2	+17,2	1,280		+22,63		584,42	+16,38

ІЮЛЬ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e''	e''/e	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	591,84	+8,40	3,01	0,83	+7,2	+11,8	0,175	O	587,44	+10,50	589,49	+13,3
2	591,13	+8,97	2,86	0,76	+6,0	+11,8	0,084	SO	586,19	+9,25	589,80	+12,3
3	595,84	+9,00	2,99	0,78	+7,2	+12,0	0,130	NO	586,44	+13,00	590,65	+11,7
4	598,84	+9,63	2,97	0,75	+6,9	+13,0		NO	586,67	+12,50	590,55	+11,3
5	600,86	+10,07	2,96	0,73	+4,5	+17,0		SO	587,22	+15,50	590,65	+13,3
6	601,67	+11,50	3,22	0,71	+5,6	+15,8		O	589,50	+10,75	592,11	+12,2
7	599,24	+13,23	3,62	0,68	+10,0	+17,4		SO	589,69	+12,00	593,59	+13,3
8	598,15	+15,17	4,29	0,74	+10,4	+20,5	0,052	S	591,37	+15,50	594,00	+15,4
9	596,24	+16,80	4,11	0,60	+11,2	+21,6		S	590,61	+15,50	593,17	+15,6
10	597,38	+10,50	3,77	0,87	+9,8	+15,5	0,292	O	589 42	+16,00	590,56	+16,4
11	599,50	+11,90	3,38	0,89	+6,0	+15,0		N	587,30	+16,50	588,58	+16,8
12	598,70	+10,13	3,56	0,85	+7,2	+13,4	0,238	N	585,06	+18,00	587,54	+17,4
13	597,77	+11,20	3,85	0,85	+9,0	+14,0	0,625	N	584,74	+19,00	588,09	+17,0
14	599,88	+12,37	4,19	0,84	+10,6	+16,2	0,050	N	584,60	+17,50	587,90	+17,0
15	603,80	+12,57	3,68	0,73	+10,0	+16,7		N	584,37	+15,00	587,86	+15,0
16	603,31	+13,00	3,76	0,74	+7,3	+17.0		N	583,85	+16,00	587,44	+15.4
17	600,59	+14,20	5,12	0,88	+10,9	+19,0	0,550	NO	584,17	+15,50	589,07	+14,8
18	600,07	+14,17	4,36	0,77	+11,2	+18,8		SO	585,86	+16,50	589,08	+18.2
19	597,58	+12,77	3,86	0,76	+9,0	+16,0	0,055	SO	585,06	+17,25	587,83	+19,0
20	589,74	+11,80	4,03	0,85	+10,3	+15,5	0,068	SO	583,56	+16,50	586,17	+18,2
21	588,71	+11,67	3,98	0,84	+10,2	+15,0	1,770	O	582,96	+17,00	586,15	+18,5
22	595,02	+11,70	3,50	0,75	+9,2	+15,5	0,016	NO	583,82	+14,00	586,58	+16,5
23	598,24	+11,83	3,73	0,78	+10,5	+15,0		O	587,52	+15,00	588,49	+16,0
24	601,04	+13,23	3,64	0,68	+9,0	+20,0		SO	591,18	+15,00	594.23	+15,4
25	601,44	+16,67	4,70	0,70	+10,5	+22,5		SO	592,02	+15,25	594,70	+15,3
26	601.93	+17,50	4,64	0,65	+12,8	+24,0		S	588,98	+15,00	592,15	+14,5
27	602,18	+16,93	4,70	0,69	+14,4	+22,6	0,810	S	585,23	+14,50	589.63	+13,2
28	602,48	+14,87	4,41	0,74	+11,0	+17,8		N	585,44	+15,50	590,29	+14,8
29	602,33	+13,63	4,53	0,83	+11,8	+17,4	0,020	NO	586,72	+16,00	589,77	+15.2
30	603,86	+12,87	3,84	0,75	+9,2	+16,8		NO	586,42	+15,50	588,90	+14,9
31	600,61	+13,77	4,02	0,74	+10,8	+17,7		O	587,17	+15,00	587,82	+14,6
Средн.	598,69	+12,62	3,85	0,77	+9,35	+16,85	4,935		586.79	+15,03	589,77	+15.2

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e''	e''/e	t—	P	V	T	e''	e''/e	t—	V
1	580,86	+14,3	3,85	0,67	+7,0	0,075	NE	+13,00	2,46	0,50	+8,0	O
2	582,68	+13,3	3,64	0,68	+12,0		SO	+12,70	2,61	0,51	+9,4	SO
3	581,68	+13,7	3,17	0,58	+10,0	0,025	SE	+12,03	2,15	0,47	+6,5	SO
4	580,41	+15,0	2,88	0,47	+4,5		SE	+11,43	2,36	0,50	+7,1	SO
5	581,12	+12,7	3,44	0,67	+9,8		S	+11,97	2,41	0,50	+8,5	O
6	584,42	+14,0	3,10	0,55	+10,8		SO	+12,30	2,16	0,42	+8,0	C
7	584,65	+12,8	3,35	0,70	+8,5		SO	+12,90	2,21	0,42	+8,5	O
8	586,98	+16,2	3,51	0,52	+10,5		NO	+15,40	2,66	0,40	+9,1	C
9	587,16	+14,2	3,74	0,60	+7,0		NO	+15,43	3,13	0,48	+8,8	SE
10	584,96	+15,0	3,07	0,50	+7,0		NO	+16,50	2,97	0,44	+10,0	NO
11	582,81	+13,5	3,45	0,64	+9,8		NO	+15,37	3,03	0,49	+10,5	SO
12	582,28	+13,8	4,18	0,74	+12,5		NO	+18,17	3,57	0,47	+10,4	O
13	584,07	+12,7	3,65	0,71	+10,2	0,088	NO	+17,00	3,56	0,51	+11,3	SO
14	586,86	+8,0	3,00	0,84	+6,8	0,325	NO	+17,50	3,51	0,49	+11,0	C
15	587,64	+11,4	3,13	0,72	+8,0		NO	+16,30	3,53	0,52	+11,0	SO
16	586,98	+12,6	2,84	0,57	+5,8		NO	+14,87	3,18	0,53	+11,8	E
17	583,44	+13,8	3,16	0,55	+6,5		O	+17,87	3,59	0,49	+12,9	E
18	580,14	+11,5	3,20	0,69	+4,8		S	+18,50	3,83	0,49	+13,4	O
19	579,36	+10,0	2,91	0,69	+7,0		SO	+15,57	3,90	0,51	+12,0	N
20	580,78	+11,0	2,80	0,63	+6,5		S	+16,83	3,49	0,51	+10,0	SO
21	582,56	+15,3	3,71	0,59	+8,0	0,025	SE	+16,90	3,99	0,56	+12,6	S
22	584,44	+16,8	4,46	0,64	+8,8		SE	+17,03	4,20	0,59	+12,5	SO
23	585,42	+18,9	4,44	0,61	+12,0		SE	+15,70	3,40	0,64	+10,5	O
24	585,96	+17,2	4,91	0,69	+13,0		SE	+16,80	3,56	0,59	+10,6	SE
25	588,71	+15,0	4,16	0,68	+12,4		NO	+17,10	3,61	0,52	+11,6	O
26	588,38	+14,9	3,96	0,66	+8,5		SO	+18,00	3,97	0,53	+12,8	C
27	588,05	+14,9	3,53	0,59	+7,5		SO	+15,30	4,20	0,66	+13,2	SO
28	589,38	+12,6	2,82	0,56	+8,0		NO	+17,87	4,36	0,59	+13,4	S
29	590,94	+11,5	3,18	0,67	+4,5		SE	+16,50	3,77	0,56	+12,0	NE
30	589,04	+15,7	3,43	0,52	+5,0		S	+17,53	4,32	0,59	+13,0	SE
31	585,64	+15,7	3,87	0,59	+9,0	0,025	NE	+17,60	4,44	0,61	+13,6	SO
Средн.	584,77	+13,8	3,51	0,63	+8,4	0,563		+15,74	3,36	0,52	+10,74	

ІЮЛЬ 1856.

ЗЛАТОУСТЪ.

Число.	B	T	e″	e″/e	t—	P	V
1	567,44	+12,9	4,19	0,79	+10,0	0,331	SO
2	571,15	+11,8	3,14	0,65	+ 9,1		NO
3	569,50	+14,0	3,78	0,65	+ 4,5	0,013	NO
4	566,44	+13,1	4,30	0,81	+10,6	0,025	SE
5	569,19	+10,8	3,05	0,69	+ 7,0	0,300	NO
6	570,69	+10,5	3,17	0,74	+ 5,0		SE
7	568,19	+12,1	3,54	0,71	+ 6,0	0,013	SE
8	567,71	+14,6	3,59	0,61	+11,0	0,013	E
9	567,58	+12,7	3,58	0,69	+12,0	0,088	NO
10	565,73	+11,3	4,10	0,88	+10,1	0,137	NO
11	563,67	+11,6	4,09	0,86	+ 9,8	0,088	NO
12	563,91	+10,8	3,93	0,88	+ 9,0	0,207	NO
13	565,79	+11,3	3,90	0,84	+10,0	0,006	NO
14	568,91	+10,6	3,60	0,82	+ 9,2	0,063	NO
15	569,05	+10,8	3,61	0,81	+ 9,5	0,056	E
16	568,78	+12,1	3,73	0,76	+10,1		SE
17	568,09	+11,3	3,34	0,72	+ 8,0		NE
18	566,08	+10,2	2,87	0,70	+ 4,1		NO
19	564,54	+11,1	2,96	0,64	+ 3,4		O
20	566,17	+13,0	3,08	0,60	+ 6,4		NO
21	570,22	+14,3	3,53	0,61	+ 7,0		O
22	572,88	+15,2	3,98	0,64	+ 8,7		C
23	572,96	+12,8	4,06	0,76	+ 8,0	0,306	C
24	572,47	+15,8	4,30	0,66	+ 8,8	0,025	SO
25	572,30	+16,8	4,64	0,66	+12,0		SE
26	572,62	+15,9	4,97	0,75	+12,3	0,006	NO
27	572,89	+13,1	4,57	0,86	+11,0	0,194	SE
28	571,92	+13,9	4,22	0,75	+10,5	0,200	SE
29	572,78	+12,5	3,93	0,76	+10,1		SE
30	574,82	+11,1	3,28	0,73	+ 4,7		SE
31	570,72	+11,0	3,60	0,73	+ 6,8		SE
Средн.	569,20	+12,5	3,76	0,73	+ 8,5	2,077	

ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	B	T	t—	P	V
1	590,99	+14,83	+12,0	0,275	SE
2	593,17	+17,23	+13,0		SE
3	594,14	+18,33	+14,5		S
4	592,48	+20,17	+15,7		S
5	590,01	+19,57	+14,0		SE
6	592,65	+19,40	+13,5		SO
7	594,14	+16,40	+12,5		NO
8	595,21	+14,83	+12,0		N
9	592,92	+17,90	+13,0		NE
10	588,70	+16,23	+12,7	0,225	NE
11	586,37	+16,40	+12,5	1,950	E
12	587,06	+15,07	+12,0	0,325	NE
13	589,49	+16,80	+13,2		NE
14	591,84	+16,17	+11,0		NE
15	594,68	+14,07	+ 9,0	1,675	NE
16	595,98	+13,90	+ 9,5		NE
17	594,87	+14,83	+11,2		NE
18	597,71	+16,13	+13,0		NE
19	596,59	+16,57	+12,7		SE
20	597,72	+17,17	+13,5		SE
21	598,44	+18,23	+14,2		S
22	596,85	+19,13	+15,0		S
23	598,77	+19,33	+16,0	0,325	S
24	598,79	+20,07	+16,5		S
25	598,04	+21,07	+15,0		SO
26	596,62	+17,50	+14,2	1,850	NO
27	596,70	+17,40	+12,7		NO
28	596,96	+16,50	+10,2		NO
29	598,91	+12,40	+ 9,5		N
30	596,97	+15,83	+12,5		O
31	594,82	+17,40	+10,2		O
Средн.	594,47	+17,00	+12,79	6,625	

ЛУГАНЬ.

Число.	B	T	e″	e″/e	t—	P	V
1	596,46	+17,83	3,38	0,45	+11,0		NE
2	593,52	+20,10	3,92	0,44	+10,5		O
3	594,61	+19,27	3,19	0,38	+11,6		NO
4	595,04	+16,73	2,83	0,40	+12,0		O
5	595,87	+15,67	2,92	0,44	+10,2		O
6	596,15	+14,60	3,24	0,54	+ 7,6		O
7	596,82	+15,23	2,21	0,47	+ 7,0		NO
8	597,37	+16,10	2,63	0,40	+10,7		NE
9	596,71	+18,23	3,53	0,47	+ 9,4		E
10	594,98	+18,10	3,44	0,45	+ 7,0		SO
11	593,17	+19,57	3,66	0,43	+ 8,8		NE
12	587,55	+21,23	4,14	0,44	+15,0		SE
13	590,60	+16,53	4,47	0,64	+15,0		SE
14	591,36	+17,40	3,90	0,55	+12,7		SO
15	590,47	+17,00	4,59	0,64	+11,5		SE
16	590,30	+16,27	4,71	0,70	+13,2		N
17	590,48	+16,57	4,42	0,63	+11,0		NO
18	591,97	+16,33	4,46	0,66	+13,8	0,013	SO
19	592,84	+17,40	4,20	0,59	+11,5	0,006	NO
20	592,06	+18,50	4,87	0,62	+10,5	0,025	C
21	591,08	+20,30	4,35	0,49	+14,0		SO
22	591,86	+17,67	4,19	0,60	+11,0	0,150	SO
23	595,53	+16,83	3,24	0,51	+ 9,4		NO
24	595,36	+18,30	3,54	0,46	+10,8		C
25	595,90	+16,80	3,92	0,56	+14,9		N
26	594,03	+16,93	3,70	0,52	+14,0		NE
27	592,50	+16,63	3,41	0,49	+11,8		NO
28	592,11	+17,97	4,61	0,61	+10,4	0,006	O
29	594,33	+18,73	4,39	0,54	+11,3		SO
30	595,62	+20,50	4,78	0,52	+13,2		O
31	596,52	+19,70	3,62	0,42	+14,2		O
Средн.	593,65	+17,72	3,82	0,52	+11,45	0,200	

БАКУ.

Число.	T	e″	e″/e	P	V
1	+20,75	6,01	0,64		S
2	+20,50	5,89	0,64		S
3	+21,62	5,82	0,58		S
4	+20,00	6,43	0,73		N
5	+18,25	5,91	0,75		N
6	+17,75	5,48	0,72		N
7	+17,00	5,55	0,78		N
8	+18,69	5,93	0,74		S
9	+19,25	6,01	0,72		N
10	+20,00	6,23	0,70		S
11	+21,00	5,88	0,61		S
12	+21,50	6,42	0,65		S
13	+20,00	5,94	0,66		SO
14	+19,06	6,08	0,73		N
15	+19,50	6,18	0,71		N
16	+19,44	5,58	0,66		N
17	+20,25	6,34	0,69		N
18	+19,37	5,73	0,67		S
19	+20,50	5,89	0,64		N
20	+21,75	5,59	0,55		SO
21	+22,69	5,92	0,55		S
22	+21,31	6,13	0,64		N
23	+22,50	6,38	0,60		N
24	+22,50	7,27	0,68		N
25	+22,50	7,22	0,67		SE
26	+23,12	7,15	0,64		S
27	+21,87	6,16	0,61		N
28	+21,37	6,48	0,65		N
29	+20,25	6,17	0,67		N
30	+21,12	5,98	0,61		N
31	+22,00	6,46	0,62		N
Средн.	+20,56	6,14	0,66		

ІЮЛЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	V
1	592,77	+17,30	3,72	0,53	+10,0		N	584,45	+15,5	4,88	0,76	O
2	595,01	+16,15	3,29	0,49	+ 8,3		NE	581,50	+16,0	4,59	0,70	O
3	591,51	+20,05	4,20	0,49	+11,9	0,025	O	582,32	+13,9	3,34	0,60	SO
4	589,54	+15,70	4,37	0,66	+15,8	0,185	E	582,08	+13,5	3,68	0,66	O
5	594,40	+13,60	3,40	0,62	+ 8,1		N	584,48	+14,2	3,83	0,66	SO
6	590,81	+12,10	4,01	0,82	+ 9,0		N	583,93	+ 9,9	3,41	0,82	N
7	587,90	+14,60	4,04	0,68	+ 8,0		SO	584,53	+13,2	3,54	0,65	NE
8	587,58	+13,75	4,26	0,76	+ 8,3	0,150	N	586,44	+14,3	4,01	0,68	N
9	588,96	+15,20	4,14	0,67	+12,4	0,045	N	586,48	+16,4	4,75	0,68	N
10		+16,00	3,59	0,56	+11,1		N	585,31	+16,1	4,44	0,66	NO
11	588,70	+15,00	4,58	0,75	+ 9,8	0,005	N	582,51	+16,4	4,02	0,60	E
12	588,37	+16,30	3,93	0,59	+ 9,8		N	581,59	+18,3	3,95	0,50	NO
13	590,21	+15,30	4,22	0,67	+10,7		N	582,43	+17,0	5,22	0,73	SO
14	591,52	+16,30	4,61	0,69	+ 9,1		N	582,17	+14,8	5,01	0,83	S
15	588,89	+14,80	4,94	0,81		0,805	N	580,94	+13,8	4,39	0,77	E
16	589,96	+15,95	4,77	0,72	+10,2		NE	581,61	+14,9	3,13	0,79	NE
17	589,11	+16,75	4,58	0,80	+13,4	0,045	NE	581,30	+14,1	4,21	0,74	E
18	589,01	+15,55	4,96	0,78	+13,3	0,020	NE	581,54	+16,5	5,19	0,75	E
19	588,36	+16,65	4,88	0,70	+ 9,4		E	581,29	+18,9	3,81	0,47	E
20		+17,65	4,41	0,60	+10,5		O	581,02	+17,1	4,30	0,69	SO
21	593,99	+19,60	4,38	0,52	+10,1		S	580,97	+17,4	5,03	0,69	N
22	594,03	+20,05	5,16	0,57	+12,5		NE	581,09	+16,5	5,28	0,77	SO
23	593,62	+20,15	4,67	0,57	+14,1		E	582,94	+14,5	5,26	0,88	O
24	592,82	+21,30	4,17	0,46	+12,8		E	584,44	+14,4	3,93	0,67	SO
25	595,19	+19,90	5,77	0,64	+15,2		O	584,63	+14,6	4,56	0,77	O
26	595,24	+20,50	5,44	0,58	+15,7		NE	584,93	+11,1	3,94	0,86	N
27	594,55	+18,30	5,69	0,74	+16,7	0,055	N	582,48	+14,6	4,96	0,78	E
28	593,16	+19,60	5,63	0,65	+15,0		NE	582,92	+14,4	4,83	0,82	S
29	593,73	+17,40	5,39	0,74	+15,6	0,030	E	583,57	+13,2	4,79	0,89	SO
30	593,24	+18,95	4,87	0,61	+13,7	0,235	E	583,65	+13,7	5,10	0,91	O
31	591,08	+18,45	4,66	0,58	+13,6		O	582,42	+14,1	4,76	0,82	SO
Средн.	591,49	+17,06	4,54	0,65	+11,80	1,600		582,89	+14,95	4,39	0,73	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	600,63	+18,47	6,13	0,68	+16,9		N	+10,66	+ 8,3	N	+18,00	NE
2	598,67	+21,17	5,30	0,55	+14,2		E	+12,30	+ 9,8	N	+16,75	NE
3	596,22	+20,67	5,62	0,60	+16,9		SE	+15,33	+11,9	O	+15,00	NE
4	595,81	+19,70	5,77	0,66	+15,2		O	+15,00	+12,9	S	+13,00	NE
5	596,81	+20,37	6,10	0,67	+17,1		NO	+17,63	+14,9	SE	+17,50	NE
6	597,42	+19,33	6,01	0,66	+16,9		N	+12,30	+12,8	NE	+18,50	NE
7	597,76	+18,83	5,01	0,63	+16,4		N	+10,00	+ 9,3	NE	+16,50	NO
8	598,38	+17,93	4,46	0,58	+13,7		N	+11,73	+10,4	NE	+15,50	SO
9	597,85	+19,03	4,95	0,60	+14,2		NO	+10,70	+ 7,7	NE	+16,50	SO
10	597,06	+19,93	5,77	0,65	+16,7		NO	+13,73	+ 9,8	NE	+13,00	SO
11	596,56	+19,80	6,36	0,73	+17,1		NO	+15,06	+11,6	NE	+15,00	SO
12	594,36	+20,50	5,23	0,57	+13,6		NO	+15,76	+13,8	SO	+16,00	O
13	593,00	+20,37	5,52	0,60	+17,4		SE	+13,20	+10,0	SO	+18,50	S
14	593,02	+20,47	6,98	0,76	+16,4		NO	+13,36	+ 9,0	SO	+18,50	SE
15	594,45	+20,40	6,06	0,66	+19,0		NE	+12,13	+10,4	SO	+14,00	NE
16	594,23	+20,47	5,94	0,64	+17,8		NE	+13,06	+11,2	NE	+15,00	SE
17	595,69	+18,07	6,30	0,81	+14,9		NO	+ 9,43	+ 7,9	NO	+15,50	E
18	595,90	+19,23	6,49	0,77	+15,4		NO	+10,76	+ 9,1	NO	+13.50	SE
19	595,87	+18,60	5,92	0,74	+16,9		NO	+11,56	+ 8,4	NO	+14,50	O
20	596,47	+18,87	6,00	0,73	+18,2		NO	+11,76	+ 7,5	NO	+11,50	O
21	596,99	+20,83	5,90	0,62	+17,8		SE	+11,80	+ 9,7	NO	+10,00	SO
22	595,55	+21,87	6,11	0,62	+15,4	0,270	E	+14,66	+12,0	SO	+10,00	N
23	595,84	+21,20	5,88	0,60	+16,8		SE	+13,50	+12,5	SO	+10,50	NE
24	596,56	+22,70	6,76	0,64	+20,4		SE	+14,00	+11,4	SO	+ 9,50	NE
25	596,04	+23,60	4,61	0,40	+19,4		SO	+14,40	+13,1	SO	+11,50	SO
26	595,69	+24,50	4,13	0,34	+20,2		S	+17,66	+14,0	S	+13,00	SO
27	595,55	+23,17	4,43	0,39	+19,6		SE	+17,60	+12,0	NO	+ 8,50	NE
28	595,76	+20,97	6,25	0,64	+17,3		O	+13,33	+10,0	SO	+10,50	SO
29	597,38	+21,47	7,93	0,80	+19,4		NO	+10,00	+ 9,3	N	+11,00	SO
30	598,71	+22,80	6,41	0,67	+19,3		NE	+12,33	+10,9	NO	+10,50	NE
31	598,12	+23,63	6,69	0,59	+20,1		NE	+14,80	+12,4	O	+ 4,00	N
Средн	596,95	+20,61	5,84	0,63	+17,12	0,270		+13,21	+10,77		+13,59	

ІЮЛЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	P	V
1	+13,60	3,90	0,71	+11,5		E	+ 9,42	2,86	0,74	+ 7,25	0,86	SO
2	+11,10	3,94	0,86	+10,0		S	+ 8,83	3,16	0,83	+ 7,75	0,04	S
3	+ 5,17	2,51	0,90	+ 4,0		O	+ 9,67	3,27	0,81	+ 8,50		O
4	+ 4,23	2,36	0,93	+ 3,0		NO	+ 8,83	2,63	0,70	+ 7,00		O
5	+ 7,83	2,82	0,80	+ 3,0	0,43	SO	+10,50	2,91	0,67	+ 7,00		O
6	+ 8,90	3,12	0,80	+ 8,0	0,06	S	+11,75	3,43	0,72	+ 9,75		O
7	+11,80	3,93	0,81	+ 7,0		E	+12,03	3,34	0,69	+ 9,00		SO
8	+12,73	4,39	0,85	+10,0		S	+14,83	4,00	0,67	+10,00		S
9	+13,23	4,69	0,87			SO	+17,17	4,28	0,59	+11,50		E
10	+14,07	4,00	0,70	+10,0		O	+16,00	4,07	0,63	+12,00		E
11	+16,37	4,99	0,72	+11,0		E	+14,67	4,75	0,80	+12,00		SE
12	+16,33	5,97	0,88	+16,0		E	+15,08	5,25	0,85	+13,00	0,16	E
13	+14,37	4,51	0,77	+12,0		E	+16,25	5,37	0,80	+12,50	0,06	E
14	+13,70	4,26	0,77	+ 9,0		S	+18,58	5,06	0,64	+13,50		E
15	+14,80	4,75	0,77	+ 9,0		E	+16,92	4,79	0,68	+14,50		E
16	+16,10	4,85	0,73	+10,0		C	+16,42	4,24	0,64	+12,00		E
17	+15,40	4,21	0,66	+12,0		O	+18,33	4,50	0,57	+13,00		C
18	+11,77	3,78	0,79	+ 8,0		NO	+17,52	4,96	0,65	+13,00		C
19	+ 8,20	3,19	0,88	+ 6,0		NO	+14,42	4,64	0,79	+13,00	0,09	O
20	+ 7,20	3,02	0,90	+ 7,0		N	+13,33	4,32	0,80	+10,75	0,01	SO
21	+ 7,23	3,94	0,88	+ 3,5		NO	+ 9,58	3,97	0,98	+ 7,00	0,28	N
22	+ 8,27	3,46	0,95	+ 6,0		E	+ 9,42	3,05	0,78	+ 7,00		NO
23	+11,37	3,75	0,79	+ 7,5	0,31	S	+11,33	3,69	0,79	+ 7,00	0,25	O
24	+ 9,67	3,43	0,85	+ 7,0		NO	+12,75	3,99	0,77	+ 9,50		NO
25	+12,97	4,33	0,82	+ 8,0		SO	+14,50	4,30	0,73	+10,00		E
26	+13,53	4,44	0,80	+10,0		O	+16,42	4,58	0,68	+10,50		E
27	+16,73	5,75	0,82	+10,0		SE	+18,00	5,02	0,66	+13,50		C
28	+17,47	5,69	0,74	+12,0		S	+18,83	5,08	0,63	+14,00		C
29	+18,10	6,36	0,80	+10,0		C	+18,33	5,37	0,69	+15,00		SE
30	+17,70	6,29	0,80	+11,0		E	+14,00	4,14	0,72	+12,00	0,26	O
31	+14,73	4,71	0,78	+14,0		E	+11,33	3,78	0,83	+11,00	0,30	S
Средн.	+12,41	4,24	0,81	+ 8,85	0,80		+14,04	4,15	0,73	+10,76	2,31	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e″	e″/e	t—	P
1	592,54	+23,78	+28,53	+22,00	0,413	S	581,07	+16,0	4,59	0,70	+ 8,0	6,93
2	592,84	+23,11	+27,02	+21,87	0,013	SO	585,06	+14,9	3,44	0,56	+ 7,8	
3	593,06	+23,16	+27,82	+21,20		SO	582,74	+14,9	3,25	0,54	+ 7,6	0,05
4	593,56	+23,11	+28,04	+20,80	0,295	S	581,01	+14,9	3,67	0,60	+ 8,1	1,58
5			+28,31	+21,82		S	582,84	+13,7	3,16	0,57	+ 6,8	0,05
6	594,28	+23,11	+27,29	+21,51			584,84	+14,7	3,46	0,58	+ 6,4	
7	594,76	+23,11	+29,24	+21,16		S	584,63	+14,5	3,73	0,63	+ 6,8	
8	594,44	+24,13	+30,09	+22,18	0,460	SO	584,48	+16,0	3,38	0,52	+ 8,3	
9	594,26	+22,89	+28,31	+21,02			585,48	+16,6	2,90	0,42	+ 9,0	
10	593,64	+23,29	+28,00	+21,38		SO	582,87	+14,6	3,22	0,54	+ 9,5	1,03
11	592,70	+23,73	+28,71	+21,42		SO	580,29	+11,5	3,49	0,76	+ 9,1	3,01
12			+29,78	+20,93	0,008	O	580,43	+13,0	3,76	0,72	+ 9,0	0,73
13	593,04	+23,73	+29,91	+21,69	0,004	SO	582,54	+10,8	4,06	0,90	+ 7,0	1,00
14	593,46	+24,98	+28,80	+22,80		SO	585,39	+ 8,7	3,25	0,86	+ 7,6	0,08
15	593,38	+25,11	+30,44	+22,93		O	586,34	+11,6	3,62	0,77	+ 7,7	0,30
16	593,56	+24,76	+30,62	+22,36		SO	586,24	+14,0	3,20	0,57	+ 3,8	
17	594,22	+25,16	+30,44	+22,76			583,06	+14,9	3,48	0,58	+ 6,0	0,25
18	594,28	+24,80	+30,84	+22,22			579,52	+14,4	3,41	0,59	+ 7,8	0,45
19			+29,78	+23,24		SO	578,45	+11,8	3,70	0,77	+ 5,1	4,10
20	594,04	+24,36	+28,13	+23,16		SO	581,58	+12,2	2,97	0,62	+ 5,2	
21	593,72	+24,62	+29,42	+22,49		SO	583,69	+15,7	4,39	0,68	+10,8	0,80
22	593,52	+25,29	+30,13	+22,40		SO	585,92	+19,3	4,69	0,56	+11,8	
23	593,94	+25,29	+30,04	+22,44		O	586,66	+20,9	5,27	0,55	+12,5	
24	594,90	+24,76	+28,31	+22,71		O	586,89	+19,9	5,44	0,61	+11,6	0,15
25	595,38	+24,49	+29,73	+22,67		O	587,61	+18,7	5,81	0,72	+12,6	1,60
26			+28,80	+21,82	0,498	O	588,16	+15,7	4,56	0,71	+ 9,0	0,20
27	594,72	+24,53	+30,31	+21,64		SO	588,35	+17,1	4,04	0,57	+ 9,1	
28	595,48	+22,67	+28,18	+20,93	0,597		587,87	+16,0	3,98	0,61	+ 7,7	
29	595,04	+21,78	+25 60	+20,84	0,092	SO	590,98	+14,3	3,09	0,54	+ 4,8	
30	594,36	+21,87	+27,24	+19,96	0,460	SO	589,27	+17,0	3,18	0,45	+ 7,8	
31	594,32	+22,13	+27,29	+20,49	0,476	SO	584,65	+18,2	4,07	0,53	+ 7,7	
Средн.	593,98	+23,82	+28,89	+21,82	3,316		584,48	+15,05	3,81	0,62	+ 8,13	1,12

ІЮЛЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	585,36	+11,88	SO	+15,8	+13,9	O	+ 9,3	SO	+15,84	SO	+14,40	O
2	584,26	+10,55	O	+17,9	+12,9	O	+10,8	SO	+15,04	O	+17,20	S
3	585,96	+10,30	O	+14,9	+11,6	E	+ 9,5	SO	+12,50	O	+15,40	O
4	596,51	+10,82	NO	+15,3	+10,8	O	+ 8,5	SO	+12,85	NO	+12,95	O
5	588,47	+10,88	NO	+15,2	+11,9	O	+ 9,1	SO	+12,80	NO	+14,05	O
6	590,85	+11,62	NE	+11,7	+ 9,2	N	+ 9,4	O	+14,20	O	+13,60	C
7	591,17	+13,50	NE	+11,3	+ 9,2	NE	+ 9,4	C	+17,47	NO	+14,40	NO
8	591,70	+14,95	S	+15,7	+12,3	NE	+10,4	C	+17,72	C	+14,80	NO
9	591,87	+16,12	S	+17,7	+14,4	N	+12,2	NE	+19,72	NO	+17,65	NO
10	589,94	+16,50	SE	+18,2	+14,3	N	+13,5	SO	+20,65	N	+18,20	C
11	587,91	+17,62	E	+18,6	+14,9	N	+14,5	C	+20,80	C	+18,30	C
12	586,03	+18,25	SE	+19,9	+16,1	E	+16,5	C	+20,82	E	+17,80	C
13	586,33	+18,42	E	+19,7	+15,6	E	+13,2	NE	+17,75	NE	+16,35	N
14	586,69	+17,75	SE	+14,4	+13,3	NE	+14,0	NE	+22,62	N	+17,60	N
15	587,45	+14,97	E	+15,8	+14,0	O	+12,4	NE	+18,90	O	+16,60	NO
16	588,44	+13,75	NE	+14,7	+13,4	E	+13,7	NE	+19,72	NE	+14,35	N
17	588,08	+15,85	E	+14,5	+13,0	E	+13,3	NE	+23,55	C	+14,45	N
18	588,12	+17,92	NE	+15,9	+13,8	E	+13,4	NE	+17,85	O	+18,25	C
19	586,15	+17,15	O	+18,2	+15,7	SE	+14,2	NE	+20,80	O	+17,50	O
20	583,50	+15,25	SO	+18,8	+17,2	SO	+12,9	NE	+21,97	S	+16,85	O
21	581,84	+12,87	SO	+19,3	+17,0	O	+12,8	SO	+23,10	S	+17,70	O
22	583,64	+13,95	O	+19,7	+17,0	S	+11,8	SO	+16,92	S	+19,45	S
23	588,65	+13,87	C	+17,3	+12,7	N	+12,0	SO	+18,12	SO	+15,80	S
24	591,41	+13,00	NO	+16,8	+13,4	NE	+12,9	NE	+20,32	O	+15,20	NO
25	592,73	+15,85	C	+17,1	+14,4	E	+12,7	C	+23,35	O	+15,95	NO
26	592,29	+16,18	SE	+16,4	+16,0	NE	+13,3	SO	+22,00	O	+14,20	N
27	589,82	+15,75	E	+18,0	+15,8	S	+13,9	NE	+16,90	NO	+15,15	E
28	587,39	+15,88	SE	+17,1	+16,0	NE	+12,9	SO	+22,82	E	+15,80	E
29	587,75	+15,45	SE	+16,9	+16,0	SE	+13,7	NE	+21,65	E	+12,80	NE
30	588,33	+15,62	N	+16,1	+15,0	O	+10,4	NE	+18,82	E	+15,00	C
31	589,21	+15,25	NO	+16,9	+13,5	O	+12,6	SO	+18,45	NO	+15,80	C
Средн	588,32	+14,77		+16,64	+14,01		+12,26		+18,90		+15,92	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	590,66	+ 7,50	O	585,77	+ 6,97	0,090	+22,19	SE
2	598,54	+ 9,50	S	590,21	+ 8,48	0,008	+22,12	SE
3	595,24	+ 9,50	NO	594,86	+ 8,34	0,002	+22,75	O
4	598,49	+ 9,25	NO	596,52	+ 8,65		+19,00	NO
5	599,99	+11,00	O	597,95	+ 9,10		+19,62	SE
6	600,61	+12,25	SO	598,28	+ 9,88		+18,37	O
7	599,24	+13,25	SO	597,02	+10,73	0,002	+17,69	SO
8	598,57	+14,50	SO	597,86	+12,73	0,069	+18,62	NO
9	598,44	+17,50	S	597,15	+13,63		+19,69	NO
10	598,20	+15,50	S	596,63	+12,09	0,030	+20,44	NO
11	599,32	+11,10	NO	597,64	+11,44	0,222	+21,31	C
12	599,92	+11,75	NO	597,04	+11,98	0,044	+22,06	SE
13	599,92	+12,00	NO	597,72	+13,99	0,022	+21,25	SE
14	601,17	+14,25	C	600,00	+14,53	0,010	+20,62	NO
15	603,92	+13,00	NO	602,54	+15,31	0,131	+21,00	O
16	603,92	+13,75	NO	602,71	+15,16		+19,06	SE
17	603,32	+16,25	E	601,37	+16,23		+20,62	E
18	601,82	+15,75	S	598,28	+14,43	0,055	+19,75	SE
19	597,79	+13,25	O	593,24	+12,96	0,158	+19,56	C
20	593,17	+12,75	NO	588,43	+12,54	0,001	+20,81	SO
21	591,84	+ 9,25	NE	590.36	+ 8,37	0,025	+21,62	SE
22	594,54	+11,75	O	592,89	+ 9,53	0,193	+22,25	SE
23	598,62	+13,25	O	596,44	+10,93		+24,25	O
24	600,62	+14,00	SO	600,36	+11,67	0,001	+18,81	NO
25	601,74	+16,25	N	601,42	+13,36		+21,62	SE
26	602,25	+16,75	S	601,91	+14,86		+22,25	SE
27	603,25	+18,00	S	601,95	+16,08		+22,50	O
28	603,80	+14,75	NO	601,91	+16,31		+21,75	SO
29	603,60	+14,75	O	601,18	+13,71	0,221	+22,19	O
30	602,80	+14,75	O	598,83	+12,41	0,010	+23,44	E
31	600,12	+12,00	O	596,22	+12,00	0,271	+24,37	SE
Средн.	599,53	+13,19		597,25	+12,21	1,565	+21,02	

АВГУСТЪ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	595,87	+10,92	3.86	0,86	+10,6	+13.5		O	+11,17			O
2	596,61	+12,06	4,20	0,86	+11,0	+13,8		O	+11,50			NO
3	596,28	+11,55	4,17	0,88	+ 8,5	+14,5	0,125	NO	+12,00			NO
4	598,85	+11,02	3,43	0,76	+ 8,3	+14,8		NE	+11,60		0,52	N
5	598,77	+10,37	3,24	0,76	+ 7,0	+13,7		NO	+11,50			N
6	594,98	+10,70	3,55	0.91	+ 9,1	+13,8	0,125	C	+11,40			O
7	591,50	+10,50	3,72	0,86	+ 9,1	+13,3		SO	+10,40		0,09	NO
8	590,94	+ 9,82	3,51	0,85	+ 8,0	+11,4		O	+ 9,00			O
9	590,90	+10,43	3,62	0,87	+ 8,7	+12,2		SO	+10,33		0,02	O
10	593,60	+10,30	3,51	0,82	+ 8,2	+13,2	0,200	N	+10,00			NO
11	599,39	+ 6,73	3,06	0,89	+ 5,8	+ 9,2	0,788	NO	+ 8,07			N
12	604,37	+ 8,22	2,91	0,81	+ 7,0	+10,8		NE	+ 7,83			N
13	605,54	+ 8,17	3,02	0,83	+ 4,6	+11,0		NO	+ 9,00	+ 7,0		NO
14	605,71	+ 9,66	3,40	0,83	+ 6,6	+12,3		O	+10,67	+ 6,0		SE
15	600,62	+11,27	3,31	0,72	+ 8,3	+14,6		SO	+12,17	+ 8,5		SE
16	593,63	+10,86	3,71	0,83	+ 9,5	+13,3		S	+11,17	+10,0	0,47	SE
17	592,75	+11,40	3,71	0,83	+ 8,7	+14,2		SE	+11,17	+ 9,0	0,04	NO
18	594,50	+11,65	3,84	0,81	+10,1	+14,1		E	+11,50			NO
19	592,72	+13,37	4,15	0,77	+11,3	+16,4		SE	+12,70	+10,0		SE
20	587,50	+12,10	4,47	0,90	+ 9,7	+13,6	0,160	E	+11,47	+10,0	0,50	O
21	593,74	+10,73	3,47	0,79	+ 8,4	+13,1		C	+10,50	+ 8,0		O
22	594,49	+10,16	3,57	0,84	+ 7,3	+13,5		O	+10,23	+ 8,0		O
23	590.99	+ 9,80	3,85	0,94	+ 8,6	+11,8	0,288	SE	+ 8,00			NE
24	596,30	+ 9,11	3,12	0,80	+ 7,8	+10,6		NO	+ 8,33	+ 7,0		O
25	595,67	+10,81	3,49	0,73	+10,0	+12,4		O	+10,67	+ 4,0		SO
26	593,87	+10,21	3,64	0,86	+ 8,5	+13,9	0,150	SO	+10,67		0,25	SO
27	588,40	+10,45	3,94	0,89	+ 9,4	+14,9		SO	+10,50	+ 9,0	0,31	SE
28	587,84	+ 8,72	3,24	0,86	+ 6,5	+11,3		SO	+ 8,73	+ 8,0		O
29	592,86	+ 7,00	2,77	0,84	+ 4,6	+ 9,4		O	+ 6,33	+ 5,0	0,21	SO
30	597,21	+ 6,08	2,33	0,77	+ 2,4	+ 9,2		O	+ 7,00	+ 3,0		O
31	597,17	+ 7,31	2,45	0,71	+ 5,9	+ 9,6		O	+ 7,83			SO
Средн.	595,29	+10,05	3,49	0,83	+ 8,05	+12,69	1,836		+10,11		2,41	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	572,47	+11,6	4,18	0,89	+ 9,9	+15,1	0,250	E	593,45	+15,7	+ 9,7	O
2	568,00	+ 9,9	3,48	0,84	+ 6,8	+13,7		O	592,29	+10,4	+ 8,7	NO
3	568,04	+ 7,3	3,11	0,93	+ 5,1	+12,9	0,188	NE	591,06	+15,3	+ 8,6	O
4	573,38	+ 7,3	2,85	0,86	+ 6,0	+ 9,9		N	589,50	+15,9	+12,3	O
5	576,50	+ 8,9	3,29	0,86	+ 7,3	+11,3		NO	589,31	+13,0	+ 7,0	O
6	579,00	+ 9,1	2,96	0,78	+ 4,4	+13,3		O	588,98	+14,1	+ 7,1	E
7	579,35	+10,0	3,40	0,83	+ 4,8	+15,0	0,013	C	585,06	+15,3	+ 7,7	SO
8	574,31	+13,8	4,47	0,80	+11,8	+16,6		SE	589,25	+13,2	+10,4	NO
9	571,76	+12,2	3,66	0,76	+ 8,9	+17,9	0,125	SO	592,12	+14,2	+ 7,5	O
10	574,76	+11,1	3,34	0,75	+ 7,2	+14,3	0,013	O	588,52	+15,5	+ 9,6	SO
11	572,00	+13,2	4,06	0,77	+10,0	+17,3	0,050	SO	589,04	+11,9	+ 8,4	O
12	568,28	+ 9,3	3,08	0,79	+ 6,0	+14,9	0,025	S	591,78	+10,3	+ 6,6	NO
13	569,44	+ 7,5	2,50	0,73	+ 4,2	+12,4		C	597,33	+10,1	+ 5,0	N
14	569,72	+ 4,1	2,13	0,83	+ 3,3	+ 6,4	0,019	O	598,27	+10,6	+ 3,9	NO
15	571,09	+ 4,0	2,26	0,89	+ 2,4	+ 6,7	0,088	O	597,67	+10,2	+ 7,0	NE
16	572,22	+ 7,5	3,09	0,91	+ 6,0	+ 8,9	0,006	NO	593,61	+12,1	+ 2,7	SO
17	573,64	+ 8,7	3,78	0,85	+ 7,6	+12,2		O	587,82	+14,2	+11,5	O
18	575,46	+ 8,7	2,99	0,81	+ 4,6	+13,2		O	587,26	+13,7	+ 8,5	NO
19	577,19	+ 9,3	3,09	0,80	+ 4,3	+14,5		C	588,46	+14,6	+11,0	E
20	580,39	+10,6	3,13	0,74	+ 6,2	+15,5		O	589,04	+17,5	+11,3	S
21	582,32	+ 9,2	2,98	0,78	+ 5,0	+13,8		NO	588,95	+18,3	+14,8	SO
22	580,31	+12,2	4,19	0,84	+10,6	+13,9	0,075	S	590,01	+14,5	+12,3	O
23	579,71	+13,9	4,32	0,77	+11,0	+17,5		SO	591,56	+15,5	+ 7,6	SO
24	579,84	+13,2	4,38	0,82	+10,0	+16,9		SO	589,29	+17,8	+14,0	SO
25	578,49	+14,1	4,11	0,71	+10,9	+18,9		SO	591,43	+14,5	+13,4	NE
26	581,26	+10,1	2,86	0,70	+ 4,8	+14,1		O	591,17	+13,7	+10,0	NE
27	583,34	+10,9	3,15	0,73	+ 5,3	+16,4		O	588,34	+15,0	+11,4	SO
28	580,72	+15,5	4,69	0,75	+13,0	+18,9	0,238	S	591,70	+13,7	+ 8,4	O
29	578,13	+15,3	4,58	0,73	+11,5	+20,0		SE	589,91	+15,5	+ 2,9	SO
30	580,54	+14,7	4,32	0,73	+12,2	+18,4		O	585,85	+12,7	+12,5	O
31	578,58	+17,0	5,08	0,71	+13,3	+20,5		SE	589,73	+10,2	+ 8,9	O
Средн.	575,81	+10,65	3,51	0,80	+ 7,56	+14,56	1,090		590,57	+13,85	+ 9,05	

АВГУСТЪ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	584,33	+13,76	5,14	0,92	+11,8	+19,0	0,275	SO	+10,00	S	+ 7,50	S
2	580,96	+15,36	4,91	0,77	+12,4	+19,0		SE	+11,00	NO	+ 8,25	C
3	579,31	+17,62	5,44	0,74	+14,0	+20,9		SO	+12,50	O	+ 6,25	NO
4	579,84	+14,20	4,44	0,78	+10,8	+21,0	0,125	SO	+12,00	O	+ 5,75	NO
5	584,03	+11,80	3,43	0,72	+ 7,9	+16,2		SO	+12,50	O	+ 5,75	O
6	585,88	+11,66	3,82	0,81	+ 7,0	+15,6	0,050	SO	+13,00	C	+ 5,25	N
7	586,65	+11,42	3,60	0,79	+ 7,2	+16,7		O	+13,00	C	+ 4,75	N
8	590,01	+11,17	3,31	0,72	+ 7,0	+14,8		NO	+14,00	SO	+ 4,75	E
9	589,64	+11,67	3,58	0,77	+ 7,6	+16,3		N	+14,00	O	+ 4,50	E
10	585,74	+12,78	3,74	0,74	+ 5,9	+17,7		E	+13,50	S	+ 4,75	E
11	586,23	+14,18	4,20	0,74	+ 9,0	+18,4		E	+13,00	S	+ 5,75	E
12	589,88	+14,24	4,23	0,75	+ 9,0	+18,8		NO	+14,00	NO	+ 6,25	SO
13	585,12	+16,00	4,78	0,73	+13,2	+20,3		SO	+15,00	C	+ 7,50	C
14	581,98	+13,14	4,13	0,79	+ 7,2	+18,9	0,150	SO	+15,00	C	+10,00	C
15	583,34	+ 8,51	3,06	0,83	+ 6,0	+13,0	0,188	O	+16,00	SO	+10,75	C
16	583,12	+10,62	3,21	0,75	+ 5,1	+16,2		O	+16,00	SO	+13,50	SO
17	582,34	+12,45	3,64	0,74	+ 8,0	+18,2		SE	+15,00	C	+13,00	S
18	587,05	+10,96	3,15	0,72	+ 6,5	+15,8		SO	+16,50	N	+10,75	S
19	587,96	+12,06	3,42	0,72	+ 5,4	+17,8		SO	+17,00	C	+ 7,25	C
20	586,73	+13,58	3,74	0,69	+ 8,9	+17,7		SE	+17,00	C	+11,25	SE
21	584,65	+13,45	3,94	0,74	+ 7,8	+19,0		SE	+18,00	C	+ 8,25	E
22	584,70	+12,26	4.17	0,85	+ 9,5	+17,3	0,100	NE	+17,00	N	+ 6,00	NE
23	588,78	+ 9,53	3,34	0,84	+ 5,5	+14,8	0,050	O	+17,00	N	+ 6,50	O
24	591,71	+10,62	3,04	0,70	+ 4,2	+15,2		O	+16,00	NE	+ 5,25	O
25	590,71	+11,76	3,38	0,72	+ 5,0	+15,6		NE	+13,50	N	+ 5,00	O
26	589,31	+11,21	3,40	0,76	+ 4,0	+17,0		NE	+13,00	N	+ 5,25	NO
27	588,13	+14,10	4,21	0,74	+ 9,0	+18,6		S	+13,00	N	+ 6,00	C
28	589,51	+13,15	3,89	0,74	+ 9,4	+17,0		NO	+10,00	O	+ 6,00	NO
29	590,65	+12,79	3,79	0,75	+ 9,4	+19,0		NO	+10,50	NE	+ 4,00	N
30	587,30	+14,77	1,25	0,71	+10,9	+20,2		SO	+10,00	N	+ 3,75	NO
31	587,17	+13,21	4,30	0,82	+ 9,0	+19,9	0,100	O	+ 7,50	N	+ 4,25	O
Средн.	586,22	+12,71	3.89	0,76	+ 8,18	+17,61	1,038		+13,73		+ 6,90	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	553,35	+17,63	5,84	0,78	+14,0	+21,7	0,018	E	+14,6	SE	+22,00	NO
2	552,78	+15,64	4,93	0,77	+13,3	+20,2	0,075	NO	+ 8,9	NO	+20,87	NO
3	547,73	+12,72	3,99	0,75	+ 9,4	+20,0	0,550	E	+ 8,7	N	+20,25	NO
4	554,76	+13,86	4,09	0,74	+ 8,5	+18,8		NO	+ 7,8	N	+22,50	NO
5	556,03	+14,83	4,98	0,82	+ 9,1	+20,3		SO	+ 9,1	NE	+21,00	NO
6	555,19	+15,41	4,81	0,76	+ 8,9	+21,1		S	+ 8,1	N	+20,00	NO
7	554,20	+18,58	5,64	0,70	+12,8	+23,9		S	+ 9,9	NO	+20,75	O
8	556,44	+16,94	5,47	0,76	+12,2	+21,6		C	+ 7,9	N	+18,87	O
9	557,27	+16,45	5,20	0,77	+10,6	+21,7		NE	+ 7,8	N	+21,62	O
10	557,11	+17,56	4,93	0,67	+12,1	+22,7		S	+ 7,2	NO	+23,57	O
11	556,39	+16,62	4,97	0,72	+12,8	+22,3		S	+ 6,2	O	+18,37	O
12	556,63	+14,90	4,30	0,72	+11,6	+19,5	0,250	O	+ 5,7	O	+16,37	O
13	552,06	+11,75	4,28	0,89	+10,0	+14,4	1,700	C	+ 3,3	N	+14,50	SE
14	554,68	+11,88	3,70	0,77	+ 7,8	+15,5		NO	+ 2,9	N	+14,75	O
15	552,97	+11,53	3,59	0,77	+ 5,1	+17,5		SO	+ 6,4	O	+14,75	O
16	550,47	+13,68	4,43	0,80	+ 8,9	+18,5	0,087	SO	+ 8,6	SO	+16,62	O
17	551,47	+12,07	3,71	0,76	+ 7,6	+17,3		O	+ 8,3	SO	+18,12	O
18	553,52	+10,28	3,25	0,77	+ 6,9	+14,1	0,006	NO	+ 9,2	SO	+19,00	O
19	554,36	+11,60	3,34	0,72	+ 8,2	+15,5	0,006	NO	+10,7	O	+14,25	S
20	554,81	+10,00	3,19	0,77	+ 4,0	+15,9		NO	+10,7	O	+18,62	S
21	554,65	+ 9,68	3,46	0,85	+ 6,0	+16,0	0,062	SO	+11,7	S	+19,62	SE
22	555,24	+ 6,98	2,65	0,81	+ 1,4	+12,4	0,012	NE	+10,3	SO	+20,50	C
23	555,43	+ 7,71	2,39	0,70	+ 3,1	+11,6		NO	+ 9,0	SO	+19,87	C
24	554,25	+ 8,95	3,11	0,83	+ 6,7	+13,4	0,112	NO	+ 9,6	O	+20,50	N
25	551,77	+ 8,72	3,46	0,92	+ 7,0	+ 9,8	0,400	NE	+ 9,5	O	+21,75	SE
26	553,62	+ 8,40	2,90	0,80	+ 5,9	+12,5	0,050	SO	+10,4	O	+23,75	S
27	558,11	+ 6,04	2,55	0,84	+ 2,4	+ 8,0	0,012	NO	+13,0	NO	+21,75	S
28	558,71	+ 6,67	2,63	0,81	+ 0,4	+13,5		SO	+13,7	O	+20,25	SE
29	555,75	+10,72	3,34	0,77	+ 6,2	+15,4		SO	+13,5	NO	+21,37	SO
30	554,93	+ 9,89	3,02	0,75	+ 5,1	+16,0		O	+ 9,2	O	+17,00	SO
31	553,31	+ 9,47	3,43	0,82	+ 4,2	+17,2	0,003	SO	+ 8,8	SO	+17,75	SO
Средн.	554,45	+12,17	3,92	0,78	+ 7,81	+17,04	3,343		+ 9,05		+19,38	

АВГУСТЪ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	568,06	+24,61	4,74	0,40	+17,4	+30,4		SE	+24,4	SO	+16,5	O
2	567,44	+23,13	5,15	0,48	+17,8	+29,8		SE	+20,7	O	+16,0	O
3	568,35	+20,91	5,20	0,56	+16,5	+26,2	0,028	NO	+20,1	N	+14,5	NO
4	567,10	+19,08	4,95	0,59	+14,2	+20,6		SE	+21,0	NO	+14,5	N
5	564,39	+23,01	4,87	0,44	+17,3	+27,6		SE	+19,5	C	+14,5	N
6	564,90	+21,46	5,33	0,54	+16,2	+27,4		SE	+24,3	C	+15,0	SO
7	566,49	+21,20	5,22	0,54	+16,8	+26,8		N	+20,5	SO	+15,0	O
8	569,19	+20,14	4,45	0,50	+15,8	+25,6		NO	+18,7	S	+15,5	O
9	570,52	+18,97	5,33	0,64	+16,3	+21,1	0,010	N	+19,5	NE	+15,0	E
10	568,66	+19,90	4,75	0,54	+15,0	+25,0	0,015	SE	+19,5	O	+15,5	N
11	568,01	+20,13	4,63	0,52	+15,5	+25,2		NO	+14,8	NO	+ 14,5	E
12	568,06	+20,36	5,35	0,59	+16,0	+24,2		NO	+16,0	NE	+15,5	E
13	570,02	+15,93	5,54	0,84	+13,0	+19,6	0,165	E	+13,8	C	+17,0	N
14	570,24	+15,38	5,20	0,82	+12,2	+17,2	0,030	N	+14,5	NE	+17,5	O
15	567,77	+14,95	3,83	0,62	+12,8	+17,2	0,002	NE	+15,4	C	+16,5	O
16	570,58	+14,30	3,52	0,61	+10,0	+18,4		NO	+17,2	SO	+18,0	N
17	568,90	+16,58	3,90	0,56	+12,8	+19,6		E	+20,0	S	+18,0	N
18	567,92	+17,75	3,76	0,51	+11,4	+22,9		SE	+22,0	C	+19,0	E
19	568,41	+19,50	4,13	0,48	+13,6	+24,9		SE	+23,0	SE	+20,0	E
20	568,77	+21,15	4,52	0,48	+14,6	+26,8		SE	+27,5	SO	+19,0	E
21	568,40	+21,31	4,77	0,50	+14,0	+27,2	0,065	SE	+24,5	C	+18,0	O
22	570,01	+20,34	5,08	0,56	+14,6	+25,2		N	+22,0	NO	+15,0	N
23	569,45	+21,01	3,72	0,39	+14,0	+26,8		SE	+28,0	SO	+14,5	N
24	568,08	+21,09	3,67	0,39	+14,0	+27,0		SE	+24,5	S	+16,0	N
25	567,52	+21,61	3,61	0,36	+14,4	+28,0		SE	+20,0	NE	+13,5	N
26	568,37	+22,04	3,92	0,38	+14,8	+28,4		SE	+20,0	E	+13,0	O
27	569,36	+21,39	5,08	0,53	+15,8	+28,2		SE	+17,5	C	+13,5	C
28	569,54	+21,42	2,99	0,30	+14,8	+27,4		SE	+19,7	C	+14,0	S
29	567,54	+21,73	3,17	0,31	+15,5	+27,2		SE	+22,0	C	+15,0	S
30	566,89	+20,75	4,51	0,50	+15,8	+27,6		SE	+17,2	C	+14,5	N
31	569,55	+19,35	4,43	0,52	+15,0	+26,6	0,015	N	+11,8	N	+17,0	O
Средн.	568,40	+20,02	4,49	0,52	+14,77	+25,04	0,330		+20,0		+15,84	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	V	B	T
1	601,87	+12,6	3,61	0,71	+ 9,0	+16,2		NO	+20,87	NE	582,07	+17,7
2	600,50	+13,0	4,07	0,78	+ 8,1	+18,3		N	+22,13	C	582,06	+17,5
3	600,08	+12,2	3,71	0,76	+ 8,9	+17,5	0,134	N	+22,07	C	581,21	+15,0
4	598,38	+11,6	4,14	0,88	+10,2	+13,3		NO	+21,43	O	580,74	+16,0
5	598,95	+11,6	3,49	0,85	+ 8,0	+21,9	0,100	NO	+20,90	SO	580,80	+16,0
6	597,33	+12,5	3,98	0,80	+ 7,7	+16,8		NO	+20,93	SO	581,70	+15,0
7	594,22	+11,1	3,22	0,72	+ 8,8	+17,5	0,115	NO	+20,83	C	583,07	+16,0
8	593,39	+11,9	3,57	0,75	+ 7,9	+17,0	0,043	SO	+21,30	C	583,98	+17,0
9	592,42	+10,3	3,56	0,84	+ 7,7	+16,7	0,072	NO	+21,90	C	584,67	+18,5
10	596,01	+10,9	3,89	0,88	+ 8,0	+14,2		N	+20,33	C	582,79	+14,0
11	599,25	+ 9,8	3,12	0,77	+ 7,9	+13,9	0,106	NO	+20,07	NO	580,42	+ 9,5
12	604,34	+ 9,9	3,06	0,75	+ 7,4	+14,2	0,031	NO	+19,30	C	580,00	+ 5,7
13	606,31	+10,1	2,93	0,71	+ 7,3	+13,7		N	+19,23	C	583,96	+ 7,0
14	605,41	+12,0	3,17	0,68	+ 4,7	+20,1		S	+19,07	O	585,72	+ 8,0
15	600,14	+10,9	3,64	0,76	+ 5,8	+19,4		SE	+18,70	NO	585,60	+10,0
16	594,76	+12,3	4,36	0,88	+10,2	+18,7	0,053	N	+19,13	NO	584,87	+13,2
17	592,49	+11,9	4,22	0,87	+ 9,0	+14,3	0,027	NO	+19,40	O	581,17	+12,7
18	593,49	+12,7	4,18	0,82	+ 9,4	+16,2	0,015	N	+18,47	O	580,15	+13,7
19	590,86	+12,8	4,13	0,81	+ 7,2	+18,9		SE	+17,00	N	582,87	+14,2
20	587,45	+12,6	4,56	0,88	+11,1	+14,4	0,159	NO	+16,40	C	585,97	+16,0
21	595,44	+12,1	3,21	0,67	+ 8,8	+16,2		O	+17.07	C	585,45	+15,5
22	594,84	+11,8	3,78	0,79	+ 5,4	+17,1		S	+18,17	SO	583,62	+15,5
23	590,46	+10,6	3,92	0,89	+ 8,0	+11,8		NO	+16,50	SO	583,76	+15,2
24	598,30	+10,3	2,99	0,71	+ 7,9	+12,5	0,056	N	+14,73	NO	584,00	+13,5
25	599,33	+10,9	3,25	0,75	+ 5,1	+14,9		O	+14,27	C	584,92	+13,5
26	595,41	+13,1	3,92	0,74	+ 8,0	+17,1		S	+13,60	NO	589,06	+12,0
27	593,07	+11,3	3,65	0,80	+ 9,1	+13,2		O	+13,53	NO	586,52	+12,5
28	590,51	+10,1	2,74	0,67	+ 8,0	+14,7	0,064	SO	+15,30	C	583,29	+14,7
29	594,48	+ 8,6	2,37	0,66	+ 4,1	+13,3		NO	+13,53	C	583,32	+15,0
30	596,71	+ 8,5	2,50	0,68	+ 5,0	+12,6		N	+12,53	O	582,13	+13,5
31	600,53	+ 9,6	2,96	0,75	+ 3,0	+15,2		S	+12,60	NE	579,41	+10,2
Средн.	596,67	+11,3	3,54	0,77	+ 7,6	+15,9	0,975		+18,11		583,20	+13,96

АВГУСТЪ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	602,81	+12,27	3,36	0,70	+10,0	+16,7		NO	586,33	+14,00	588,87	+14,4
2	601,28	+13,00	4,22	0,81	+ 7,0	+18,2	{ 0,100	NO	585,79	+12,00	588,58	+13,7
3	601,19	+11,50	3,68	0,80	+10,4	+15,0			585,80	+13,50	586,68	+12,6
4	599,27	+10,90	3,93	0,88	+ 8,5	+13,6	0,084	NO	584,71	+12,25	587,85	+11,3
5	600,52	+11,07	3,40	0,76	+ 7,4	+15,5		N	584,47	+11,25	588,30	+11,8
6	598,20	+11,47	3,43	0,76	+ 7,0	+15,8	0,010	SO	584,22	+12,00	587,49	+12,4
7	594,90	+10,97	3,54	0,80	+ 9,1	+14,0	0,025	N	584,65	+13,25	586,48	+12,8
8	594,19	+10,40	3,57	0,83	+ 6,0	+14,8	0,195	NO	584,25	+12,50	582,54	+12,6
9	593,05	+10,53	3,68	0,85	+ 8,2	+13,5	0,077	O	584,36	+13,00	586,43	+13,1
10	596,64	+ 8,97	3,30	0,86	+ 7,4	+13,0	0,280	N	582,70	+14,50	585,16	+11,6
11	600,36	+ 9,00	3,13	0,82	+ 5,5	+13,0	0,030	NO	578,83	+11,25	579,75	+ 8,7
12	605,16	+ 9,37	3,44	0,86	+ 7,3	+12,1	0,110	N	583,54	+ 7,50	587,62	+ 7,5
13	606,96	+ 9,10	2,99	0,78	+ 3,5	+14,0		O	590,74	+ 7,50	593,09	+ 7,9
14	605,85	+11,70	3,42	0,74	+ 7,5	+16,6		S	592,69	+ 7,50	593,98	+ 8,7
15	600,68	+11,83	3,86	0,80	+ 7,0	+16,3	0,295	SE	591,54	+ 8,00	593,76	+ 9,3
16	594,99	+12,13	4,33	0,91	+10,5	+14,8	0,135	SO	589,75	+ 9,50	590,99	+11,7
17	593,03	+12,07	4,17	0,86	+ 9,5	+14,6	0,100	O	585,75	+12,25	587,92	+13,3
18	593,91	+12,20	4,03	0,82	+10,1	+15,4		E	581,95	+11,50	588,49	+13,6
19	590,44	+12,40	4,22	0,85	+ 8,0	+16,0	0,475	E	584,85	+10,25	589,46	+14,3
20	587,89	+12,17	4,55	0,91	+12,6	+16,0	0,125	N	587,42	+14,25	590,08	+14,8
21	596,39	+10,47	3,19	0,75	+ 6,4	+15,7		O	587,20	+17,75	590,43	+15,1
22	595,18	+11,23	3,80	0,82	+ 6,4	+16,0		SE	585,85	+16,00	589,90	+14,2
23	591,16	+10,00	3,97	0,94	+11,8	+13,3	0,533	N	585,62	+13,00	588,70	+14,0
24	599,47	+ 9,27	2,82	0,74	+ 6,0	+13,6		NO	586,20	+16,00	588,93	+13,9
25	600,23	+10,23	3,26	0,78	+ 5,5	+14,6		SO	586,36	+11,50	591,57	+10,8
26	595,54	+12,27	3,51	0,70	+ 7,4	+16,2		S	589,46	+10,25	593,32	+11,6
27	590,20	+10,87	3,98	0,89	+10,5	+13,5	0,107	SO	584,45	+14,75	592,61	+13,7
28	591,14	+ 9,33	3,15	0,81	+ 8,6	+13,0		SO	585,80	+14,00	590,85	+14,2
29	594,82	+ 8,27	2,68	0,75	+ 5,0	+12,0		SO	586,41	+14,75	589,13	+12,9
30	597,11	+ 8,33	2,47	0,69	+ 6,6	+12,0		NE	582,60	+15,75	586,09	+13,4
31	601,37	+ 8,07	2,79	0,78	+ 2,0	+13,0		SO	583,75	+11,50	586,35	+10,2
Средн.	597,22	+10,69	3,54	0,81	+ 7,70	+14,57	2,681		585,74	+12,35	588,75	+12,3

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	V
1	583,38	+11,8	2,86	0,60	+ 9,5		NE	+15,50	3,86	0,60	+11,7	N
2	578,41	+ 6,4	2,65	0,85	+ 8,0	0,438	NE	+13,00	2,65	0,67	+10,2	O
3	576,06	+ 5,8	2,62	0,88	+ 4,0	0,200	NO	+11,80	2,82	0,59	+ 8,8	N
4	578,33	+ 6,9	2,63	0,80	+ 4,2	0,175	S	+12,07	2,43	0,52	+ 7,0	C
5	581,99	+ 8,8	2,86	0,76	+ 5,0	0,200	NO	+12,40	2,42	0,51	+ 7,3	NE
6	582,61	+10,8	2,77	0,63	+ 1,5		SO	+12,57	2,68	0,54	+ 8,7	SO
7	584,31	+11,0	3,24	0,72	+10,0		SO	+12,53	2,77	0,56	+ 8,9	O
8	583,54	+11,9	3,24	0,68	+ 5,0		NE	+12,57	3,05	0,60	+ 9,8	SE
9	574,24	+13,6	4,21	0,76	+ 8,5	0,225	SE	+12,63	2,74	0,54	+ 9,0	O
10	575,71	+11,7	3,35	0,71	+ 7,4		SO	+14,33	3,22	0,57	+10,3	S
11	578,52	+ 7,1	2,50	0,77	+ 5,0		SO	+13,77	3,60	0,63	+11,3	C
12	576,00	+ 5,8	2,64	0,89	+ 3,5	0,175	NO	+ 6,80	2,08	0,64	+ 6,7	N
13	572,40	+ 7,8	2,90	0,81	+ 4,0	0,263	NO	+ 6,10	1,58	0,53	+ 3,1	N
14	571,90	+ 5,3	2,54	0,90	+ 3,0	0,651	SO	+ 5,63	1,74	0,60	+ 3,9	NO
15	574,51	+ 6,1	2,51	0,84	+ 3,2	0,075	SO	+ 9,07	1,82	0,50	+ 5,0	SE
16	578,57	+ 8,5	3,19	0,85	+ 4,6	0,513	NO	+10,17	2,60	0,62	+ 9,0	SO
17	578,91	+10,8	3,87	0,87	+ 5,2	0,351	SO	+12,57	2,49	0,52	+ 8,3	O
18	579,80	+10,2	3,66	0,87	+ 8,0	0,175	SO	+12,83	2,78	0,55	+ 8,9	S
19	581,47	+ 9,4	3,17	0,80	+ 6,5		SO	+13,13	2,73	0,54	+ 8,3	S
20	585,51	+ 8,3	2,66	0,72	+ 3,5		SO	+13,70	2,80	0,52	+ 9,0	O
21	586,55	+ 8,2	2,43	0,78	+ 3,0		C	+14,63	3,35	0,57	+12,3	SE
22	585,59	+ 8,8	3,34	0,68	+ 6,5	0,450	C	+14,97	3,67	0,60	+12,7	S
23	585,19	+12,5	4,01	0,79	+ 7,0	0,075	C	+13,80	3,13	0,56	+10,8	S
24	584,75	+12,7	4,46	0,87	+10,5	0,400	C	+14,53	2,82	0,49	+ 8,0	SO
25	583,32	+13,3	3,82	0,71	+ 9,8		SE	+12,10	3,09	0,61	+14,0	O
26	582,67	+ 9,5	2,59	0,64	+ 8,6		S	+10,33	2,17	0,53	+ 5,5	O
27	586,78	+10,6	3,07	0,69	+ 7,2		S	+13,20	2,34	0,45	+ 8,7	E
28	586,62	+11,9	3,64	0,77	+ 6,0		SE	+14,63	3,42	0,58	+11,7	O
29	583,69	+11,9	4,07	0,83	+10,6	0,025	SE	+15,00	3,21	0,53	+11,8	S
30	584,86	+11,8	3,63	0,75	+ 7,5		SO	+15,33	3,64	0,59	+13,0	SE
31	584,86	+11,6	3,55	0,74	+ 4,2		E	+13,43	3,01	0,55	+12,3	S
Средн.	581,01	+ 9,7	3,18	0,78	+ 6,2	4,391		+13,07	2,73	0,56	+9,16	

АВГУСТЪ 1856.

ЗЛАТОУСТЪ. — ТОБОЛЬСКЪ.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	ТОБОЛЬСКЪ. B	T	t—	P	V
1	564,23	+12,7	4,41	0,81	+10,7	0,119	SE	592,61	+13,40	+ 6,2		NE
2	561,32	+11,5	3,80	0,79	+11,0	0,238	O	587,28	+13,17	+ 8,2		E
3	557,49	+ 8,6	3,03	0,82	+ 8,1	0,063	NO	582,82	+10,67	+ 6,0	0,738	E
4	561,77	+ 6,7	2,58	0,81	+ 5,7	0,038	NO	584,13	+ 9,50	+ 7,0		N
5	566,16	+ 8,0	2,37	0,68	+ 5,4		NO	588,59	+10,17	+ 8,0	0,488	NO
6	569,04	+ 8,2	2,76	0,76	+ 6,0	0,013	C	593,33	+ 9,90	+ 6,5		N
7	569,87	+ 8,1	3,02	0,83	+ 2,0	0,200	SO	595,45	+12,33	+ 9,2		E
8	568,14	+10,8	3,44	0,76	+ 4,6	0,213	SE	597,77	+14,13	+10,0		S
9	563,09	+11,1	3,99	0,87	+11,4	0,406	NO	596,65	+12,90	+ 8,7		S
10	566,27	+11,6	3,55	0,75	+10,0	0,063	NO	591,37	+11,73	+ 7,5		SO
11	565,59	+12,6	3,67	0,73	+10,3	0,063	SE	588,15	+ 9,40	+ 6,0		SO
12	560,92	+10,3	3,26	0,70	+ 9,1	0,076	NO	586,69	+ 9,23	+ 5,0	0,225	SO
13	560,81	+ 7,6	2,72	0,78	+ 6,4	0,038	NO	588,35	+10,80	+ 6,0		SO
14	563,15	+ 5,2	2,27	0,80	+ 4,7	0,038	NO	584,24	+11,67	+ 7,0		SO
15	563,12	+ 4,8	2,28	0,84	+ 2,5	0,162	NO	583,67	+10,23	+ 6,0	1,300	O
16	563,05	+ 5,8	2,59	0,87	+ 3,0	0,244	NO	587,84	+ 8,73	+ 5,2	0,263	O
17	564,36	+ 7,6	2,69	0,77	+ 5,2	0,251	NO	590,84	+ 9,40	+ 5,5		O
18	566,32	+ 7,7	2,65	0,76	+ 6,4	0,013	NO	592,82	+10,57	+ 6,7	0,375	O
19	567,26	+ 6,8	2,70	0,84	+ 2,0	0,019	SE	593,41	+13,14	+ 8,0		O
20	569,68	+ 8,4	2,75	0,76	+ 4,6		NO	596,51	+12,33	+ 7,5		NO
21	572,98	+ 8,2	2,78	0,78	+ 4,3		NO	598,34	+11,23	+ 6,7		N
22	573,18	+11,0	3,11	0,70	+ 4,6		NO	597,87	+11,90	+ 7,0		SE
23	571,93	+14,4	3,69	0,63	+10,8	0,006	NO	598,49	+13,07	+ 9,5	0,113	SE
24	570,81	+10,9	3,65	0,81	+ 8,8	0,006	NO	599,73	+14,40	+11,5		S
25	571,31	+11,3	3,41	0,75	+ 6,4		SE	600,07	+13,73	+10,7		O
26	571,38	+ 8,5	3,03	0,70	+ 7,0		NO	597,93	+13,23	+ 9,0		O
27	574,55	+ 9,4	2,74	0,72	+ 5,0		NO	597,85	+12,63	+10,0		O
28	574,12	+ 9,8	3,20	0,77	+ 2,5		SE	598,53	+14,67	+11,0		O
29	570,49	+13,4	3,89	0,71	+ 9,8	0,006	O	594,83	+15,17	+11,5	0,088	S
30	571,58	+14,2	3,75	0,66	+ 3,5	0,013	NO	593,96	+16,73	+12,2		S
31	570,70	+16,3	3,48	0,53	+11,2		SE	595,34	+16,07	+12,0		S
Средн.	567,25	+ 9,7	3,14	0,76	+ 6,9	2,288		592,73	+12,14	+ 8,11	3,590	

ЛУГАНЬ. — БАКУ.

Число.	ЛУГАНЬ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	БАКУ. T	e″	e″/e	P	V
1	596,79	+20,13	3,82	0,44	+11,3		NO	+23,25	6,12	0,57		N
2	595,02	+17,93	3,19	0,41	+14,6		O	+23,94	6,45	0,56		N
3	595,02	+15,70	3,70	0,58	+ 9,7		NO	+21,50	6,85	0,68		N
4	592,12	+18,10	4,07	0,32	+10 2		NO	+21,19	6,73	0,69		S
5	591,95	+17,53	3,79	0,51	+11,0		NO	+22,06	6,51	0,63		N
6	591,88	+17,07	2,87	0,40	+ 8,5		E	+22,62	6,25	0,57		N
7	589,01	+18,17	3,48	0,46	+13,5		SO	+21,69	6,60	0,65		N
8	593,77	+16,13	3,06	0,46	+12,0		O	+20,50	6,29	0,68		N
9	596,54	+16,83	3,21	0,47	+ 9,5		O	+19,81	6,28	0,71		N
10	593,28	+18,47	3,91	0,50	+13,0		O	+20,44	6,45	0,70		N
11	592,74	+14,73	2,82	0,49	+10,4	0,050	NO	+20,37	6,43	0,70		N
12	594,79	+16,57	2,56	0,47	+ 7,5		NO	+20,56	6,31	0,68		N
13	598,95	+11,60	2,36	0,48	+ 4,5		NO	+19,37	6,36	0,75		N
14	599,15	+11,23	3,21	0,65	+ 3,0		O	+18,50	6,34	0,73		N
15	599,77	+12,73	2,45	0,47	+ 6,5		C	+16,87	4,81	0,67		N
16	597,07	+13,57	2,41	0,45	+ 4,0		NO	+16,00	5,20	0,78	0,025	N
17	591,84	+16,40	3,06	0,46	+12,8	0,075	SO	+19,00	6,28	0,76		S
18	591,18	+15,23	3,96	0,63	+12,4		O	+20,06	6,39	0,71		S
19	591,71	+12,60	3,96	0,78	+10,2	0,450	NE	+21,37	6,86	0,69		S
20	594,06	+16,77	4,77	0,66	+ 9,5		SE	+22,06	7,11	0,68		S
21	592,40	+19,90	4,66	0,52	+13,0		SE	+22,62	6,54	0,61		S
22	593,91	+17,80	4,53	0,59	+13,5	0,125	O	+20,81	6,22	0,66		E
23	596,30	+19,67	3,95	0,58	+ 9,5		SE	+19,87	6,00	0,68		N
24	592,98	+18,67	3,82	0,46	+ 9,2		E	+19,75	6,08	0,70		SE
25	591,50	+19,07	3,72	0,47	+ 8,3		N	+22,19	7,00	0,67		S
26	591,98	+20,53	4,48	0,48	+12,4		NE	+22,25	6,26	0,59		S
27	591,36	+21,57	4,65	0,48	+15,0		SO	+22,62	6,76	0,63		S
28	594,72	+18,47	4,55	0,56	+13,5		O	+21,62	6,42	0,63		N
29	592,87	+19,37	3,55	0,43	+11,0		O	+20,75	6,26	0,66		S
30	589,05	+17,10	3,74	0,53	+12,0		O	+20,31	6,19	0,67		S
31	592,67	+11,63	3,37	0,71	+10,3	0,201	O	+20,00	6,04	0,68		N
Средн.	593,75	+16,82	3,60	0,51	+10,38	0,901		+20,77	6,34	0,67	0,025	

АВГУСТЪ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	V
1	588,95	+16,15	4,87	0,72	+13,5	0,080	SO	581,91	+12,1	4,09	0,83	O
2	587,41	+14,20	3,98	0,69	+ 9,8		S	579,48	+12,0	3,91	0,80	O
3	585,57	+11,55	2,88	0,62	+ 7,3		O	579,70	+12,6	3,69	0,72	O
4	588,39	+11,40	2,70	0,59	+ 4,2	0,040	O	579,65	+13,4	3,71	0,84	N
5	590,86	+13,85	3,22	0,57	+ 8,6		NE	581,64	+13,4	4,51	0,83	SE
6	591,56	+15,15	3,44	0,58	+ 9,6		E	581,71	+12,9	4,21	0,80	SE
7	591,60	+16,05	3,95	0,60	+ 8,5		N	580,16	+13,1	3,61	0,68	N
8	589,14	+14,65	4,91	0,82	+11,9	0,150	E	577,36	+13,1	4,13	0,78	S
9	590,37	+12,20	3,61	0,73	+ 9,0	0,040	SO	583,12	+14,4	4,07	0,69	O
10	592,57	+14,10	3,80	0,66	+ 7,6		O	579,74	+14,5	3,92	0,67	O
11	587,72	+15,80	4,12	0,64	+10,9	0,065	SO	572,52	+10,0	3,58	0,86	O
12	585,07	+11,95	2,78	0,57	+ 7,9	0,025	SO	574,45	+10,4	4,32	0,93	SO
13	589,66	+ 8,45	2,60	0,71	+ 6,6	0,020	O	584,57	+ 6,8	2,18	0,68	O
14	593,09	+ 6,95	2,19	0,67	+ 5,0	0,065	SO	587,00	+ 7,9	2,71	0,76	O
15	591,90	+ 9,30	2,21	0,56	+ 4,8	0,010	O	595,82	+ 9,5	2,50	0,51	N
16	590,14	+ 8,90	2,76	0,73	+ 6,6		O	583,25	+10,8	2,55	0,63	NO
17	590,81	+11,00	3,01	0,67	+ 3,6		O	580,76	+13,3	4,02	0,74	O
18	589,58	+13,60	3,65	0,66	+ 5,1		N	578,72	+11,2	3,79	0,82	N
19	588,38	+12,55	4,35	0,85	+10,4	0,180	E	581,16	+11,7	3,89	0,60	E
20	593,83	+12,40	3,39	0,68	+ 8,1		O	586,37	+13,6	4,14	0,77	E
21	596,61	+12,80	2,38	0,44	+ 5,9		N	586,08	+15,3	4,81	0,75	S
22	597,06	+14,45	3,54	0,60	+ 6,2		N	584,18	+13,6	4,56	0,78	SO
23	594,68	+16,70	3,86	0,60	+ 4,0	0,050	S	584,52	+12,5	4,33	0,85	O
24	594,01	+16,10	4,93	0,73	+ 5,6	0,090	E	583,76	+15,1	5,02	0,81	S
25	593,88	+17,60	5,16	0,69	+10,6		NE	584,90	+11,8	3,92	0,80	NO
26					+10,2		N	587,11	+ 9,5	3,35	0,83	O
27	596,70	+17,45	4,47	0,61			NE	582,72	+16,2	5,15	0,76	SE
28	595,00	+21,75	3,66	0,36	+12,5		E	582,59	+14,8	5,13	0,84	S
29	594,00	+19,85	4,96	0,58	+17,2	0,010	O	582,47	+13,9	4,29	0,76	SE
30	592,97	+20,35	3,54	0,38	+13,6		S	579,24	+12,7	5,04	0,80	SE
31	592,04	+20,45	3,39	0,40	+12,0		S	578,59	+10,8	4,09	0,91	S
Средн.	591,45	+14,26	3,61	0,62	+8,56	0,825		582,10	+12,35	3,97	0,77	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	P	V	T	t —	V	T	V
1	598,60	+22,20	6,66	0,64	+19,9		N	+11,16	+ 9,3	SO	+ 4,00	NO
2	596,75	+21,47	6,78	0,69	+18,0		SO	+ 9,63	+ 7,0	SE	+ 6,00	NO
3	595,66	+19,53	5,54	0,65	+18,1		N	+ 7,50	+ 8,2	SO	+ 7,50	NO
4	596,46	+20,07	5,69	0,63	+15,0		NO	+ 8,00	+ 6,1	O	+11,75	NO
5	594,98	+20,90	5,68	0,60	+17,4		N	+ 6,33	+ 5,4	O	+12,50	SO
6	593,57	+22,27	5,46	0,53	+19,4		NE	+ 8,66	+ 5,1	NO	+12,00	E
7	593,81	+22,00	6,53	0,64	+20,0		NE	+ 8,30	+ 5,0	NO	+13,00	E
8	597,12	+19,07	6,57	0,79	+19,5	0,130	NE	+10,33	+ 5,2	S	+14,50	S
9	600,74	+18,47	4,87	0,62	+16,3		N	+10,30	+ 6,6	S	+14,25	SE
10	600,06	+18,47	5,69	0,72	+15,0		NO	+11,33	+ 6,9	S	+12,00	SO
11	597,15	+18,77	5,49	0,67	+15,8		O	+ 9,60	+ 7,4	SO	+10,00	O
12	596,69	+19,33	6,12	0,72	+16,4		NO	+10,93	+ 8,0	SO	+12,50	S
13	599,42	+17,03	4,63	0,64	+17,4		N	+ 6,03	+ 4,9	SO	+ 9,00	NO
14	601,87	+16,00	3,95	0,54	+12,4		N	+ 5,50	+ 5,3	SO	+11,00	SO
15	601,89	+13,20	4,13	0,77	+12,6		SE	+ 3,50	+ 3,0	SO	+12,50	SE
16	600,37	+14,17	3,63	0,54	+11,7		N	+ 3,66	+ 2,4	S	+13,50	SO
17	598,87	+15,10	2,68	0,46	+ 8,4		SE	+ 5,00	+ 3,6	SO	+11,00	SO
18	596,73	+16,77	5,14	0,72	+ 9,3		SO	+ 6,76	+ 5,4	SO	+ 8,50	NE
19	596,12	+18,50	5,97	0,75	+13,8	0,500	NO	+ 7,63	+ 4,6	SO	+ 7,50	N
20	597,95	+18,13	5,87	0,75	+15,4		SE	+ 7,26	+ 6,2	NO	+ 6,00	SO
21	598,67	+18,20	4,09	0,54	+13,9		E	+ 5,33	+ 3,3	NO	+ 9,50	S
22	599,13	+19,30	4,17	0,50	+15,2		SE	+ 9,13	+ 5,9	O	+12,50	SO
23	598,80	+18,60	5,58	0,69	+16,9		SO	+ 7,76	+ 5,6	S	+ 9,00	C
24	598,07	+18,40	5,84	0,76	+14,5		N	+ 9,16	+ 8,2	SO	+ 8,50	C
25	597,62	+19,93	3,85	0,46	+14,4		SE	+10,16	+ 6,0	SO	+10,50	C
26	598,05	+20,17	3,82	0,44	+16,2		SE	+11,36	+ 8,7	SO	+11,50	C
27	598,27	+20,43	4,38	0,48	+16,0		SO	+ 8,90	+ 5,0	O	+12,50	SE
28	598,48	+21,23	3,92	0,51	+15,8		SO	+ 8,96	+ 4,9	NO	+ 4,50	NE
29	598,02	+20,20	4,40	0,51	+15,8		SE	+ 8,26	+ 5,8	SO	+ 3,00	NE
30	595,02	+20,33	4,00	0,44	+17,6		SE	+12,20	+ 7,6	NO	+ 3,00	NE
31	596,16	+20,17	5,45	0,59	+14,6		N	+ 9,23	+ 7,9	S	+ 4,50	E
Средн	597,78	+18,97	5,05	0,62	+15,57	0,630		+ 8,32	+ 5,95		+ 9,61	

АВГУСТЪ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ. T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	КРОНШТАДТЪ. T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	+15,30	4,03	0,63	+ 9,0		NO	+10,33	3,93	0,92	+ 9,75	0,35	O
2	+14,57	4,40	0,73	+14,0		E	+12,08	4,02	0,82	+10,00	0,06	O
3	+11,77	3,56	0,74	+10,0		E	+12,17	4,11	0,84	+10,00	0,28	O
4	+ 8,60	2,21	0,59	+ 7,0		N	+12,83	3,60	0,70	+10,50		NE
5	+ 8,27	2,83	0,81	+ 4,0		NO	+10,92	2,81	0,63	+ 8,00		N
6	+11,80	3,62	0,75	+ 9,0		S	+10,92	3,45	0,77	+ 8,50	0,01	SO
7	+12,37	3,35	0,70	+ 4,0		E	+10,83	3,56	0,82	+ 8,50	0,13	SE
8	+11,33	3,03	0,65	+ 6,0		E	+10,33	3,54	0,83	+ 8,50	0,28	SO
9	+10,23	3,26	0,74	+ 5,0		E	+10,42	3,33	0,79	+ 8,50	0,89	SO
10	+ 6,37	2,36	0,83	+ 2,0		NE	+10,50	3,65	0,85	+ 9,50	2,08	O
11	+ 4,83	1,60	0,61	+ 1,0		N	+ 8,58	3,40	0,92	+ 8,00	0,50	NO
12	+ 4,03	2,03	0,80	+ 3,0		C	+ 7,83	2,43	0,70	+ 5,50		N
13	+ 4,00	2,08	0,83	+ 2,0		NO	+ 9,67	2,67	0,67	+ 8,25		NO
14	+ 4,67	2,51	0,92	+ 1,5		N	+10,50	3,09	0,72	+ 9,50		C
15	+ 7,23	3,31	0,86	+ 3,0		NO	+11,08	3,21	0,72	+ 8,00		C
16	+ 9,70	3,40	0,81	+ 3,0		E	+10,83	3,52	0,79	+ 9,50	0,14	SE
17	+ 8,23	2,57	0,71	+ 3,0		E	+11,25	3,90	0,85	+ 8,50		SE
18	+ 9,37	2,50	0,71	+ 5,0		N	+11,17	3,77	0,83	+ 9,50		C
19	+11,10	3,81	0,73	+ 4,0		C	+12,50	3,62	0,74	+ 9,25	0,06	SE
20	+11,83	4,37	0,88	+ 5,0		E	+12,17	4,60	0,93	+ 9,75	0,90	E
21	+10,23	3,28	0,77	+ 8,5		S	+10,17	3,22	0,77	+ 8,50	0,30	O
22	+ 8,93	3,20	0,84	+ 6,0	0,35	S	+10,92	3,55	0,80	+ 7,75	0,10	SO
23	+10,80	3,70	0,83	+ 7,0		C	+10,50	3,68	0,88	+ 8,50		E
24	+ 9,03	3,05	0,79	+ 6,0		C	+ 8,92	3,06	0,80	+ 8,00	0,58	O
25	+ 8,47	3,11	0,84	+ 7,5	0,18	O	+10,75	3,40	0,77	+ 7,00		S
26	+ 8,67	3,34	0,89	+ 6,0		S	+10,00	3,77	0,90	+ 7,50		SO
27	+ 9,47	3,49	0,86	+ 6,0	0,25	SE	+10,83	3,57	0,81	+ 8,00	0,28	S
28	+11,97	4,38	0,86	+ 9,0		SE	+ 9,42	3,36	0,86	+ 7,75	0,07	S
29	+ 9,30	3,25	0,83	+ 7,5		E	+ 7,58	2,65	0,78	+ 6,00	0,11	O
30	+ 8,13	2,72	0,76	+ 6,0	0,16	SO	+ 6,83	2,09	0,66	+ 5,00	0,01	O
31	+ 6,07	2,44	0,81	+ 4,0		NO	+ 7,08	2,31	0,71	+ 5,00		O
Средн.	+ 9,25	3,13	0,78	+ 5,61	0,94		+10,32	3,38	0,79	+ 8,27	7,13	

Число.	МАДРАСЪ. B	T	t+	t—	P	V	НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ. B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	594,56	+22,76	+28,13	+20,71	0,080	SO	581,01	+11,6	4,10	0,86	+ 7,2	8,35
2			+28,00	+20,80		O	574,94	+ 8,9	3,47	0,91	+ 5,1	10,25
3	595,16	+23,33	+27,82	+21,02		O	573,44	+ 6,3	2,69	0,88	+ 4,2	1,38
4	596,16	+23,73	+28,58	+21,56	0,045	O	577,79	+ 7,2	2,82	0,85	+ 5,2	1,90
5	596,84	+23,02	+27,47	+21,56	0,010		581,35	+ 9,4	3,46	0,87	+ 5,1	1,70
6	596,96	+22,76	+27,73	+20,89			583,94	+11,0	3,23	0,73	+ 5,5	
7	595,92	+23,73	+28,62	+21,51			584,91	+12,8	3,38	0,67	+ 4,1	
8	595,64	+24,00	+28,71	+21,96		S	582,82	+14,2	3,68	0,62	+11,8	0,55
9			+28,36	+21,42		SO	575,78	+14,3	4,19	0,71	+ 9,8	1,73
10	595,32	+23,78	+28,98	+21,87		S	578,72	+11,8	3,33	0,71	+ 6,5	1,58
11	594,62	+23,73	+28,93	+21,02		SO	578,87	+13,0	3,95	0,76	+ 9,8	3,85
12	594,72	+23,73	+28,98	+21,64	0,368	SO	574,35	+12,6	3,88	0,76	+ 5,0	1,30
13	594,72	+23,42	+27,96	+21,78		SO	573,36	+ 9,6	3,20	0,79	+ 5,0	0,15
14	595,16	+22,53	+27,33	+20,67		SO	574,21	+ 5,4	2,21	0,77	+ 3,2	1,73
15	594,80	+23,47	+28,44	+21,02		O	575,75	+ 4,7	2,20	0,82	+ 2,6	0,88
16			+27,20	+21,87	0,062	S	577,54	+ 8,0	3,13	0,88	+ 7,0	1,90
17	594,52	+21,96	+23,51	+20,80	0,403	SO	578,15	+ 9,5	3,41	0,85	+ 7,4	0,10
18	594,48	+21,29	+24,62	+19,24	0,634	O	579,61	+11,4	3,31	0,72	+ 3,4	
19	595,32	+21,38	+25,56	+20,00	0,220	O	581,50	+12,3	3,27	0,67	+ 3,2	0,15
20	595,16	+21,82	+26,71	+20,00	0,385	O	585,23	+11,6	3,39	0,73	+ 2,7	
21	595,04	+22,89	+27,51	+21,07		O	588,15	+11,1	3,26	0,74	+ 7,5	
22	594,94	+22,67	+26,40	+20,36	1,115		585,81	+12,2	4,03	0,82	+ 6,6	2,35
23			+26,80	+20,49	0,058		585,65	+14,9	4,47	0,74	+ 9,9	0,73
24	595,20	+22,27	+27,47	+20,89		O	584,63	+14,5	4,40	0,74	+ 9,3	
25	594,98	+22,49	+27,11	+19,91	0,042	O	584,61	+18,2	4,41	0,65	+ 9,1	
26	595,18	+21,16	+24,62	+20,44	2,180		584,40	+11,3	3,15	0,69	+ 4,5	
27	594,96	+22,09	+26,71	+20,71		S	588,80	+12,5	3,52	0,70	+ 3,6	
28	595,04	+21,69	+24,93	+20,49	0,055	S	587,32	+14,5	4,01	0,67	+10,0	0,90
29	595,22	+21,60	+24,62	+20,40	0,008	SO	583,35	+15,5	5,09	0,80	+ 9,0	0,08
30			+25,20	+20,27		SO	585,70	+15,4	4,33	0,69	+ 9,5	
31	595,90	+21,64	+24,89	+20,84		SO	584,41	+15,5	4,75	0,74	+ 9,2	
Средн.	595,26	+22,67	+27,02	+20,89	5,665		581,15	+11,65	3,60	0,76	+6,52	2,078

АВГУСТЪ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	588,46	+12,75	NO	+16,7	+11,9	NO	+12,7	SO	+16,87	O	+13,95	O
2	587,32	+12,50	NO	+13,7	+11,1	O	+13,5	SO	+15,00	SO	+11,65	NO
3	586,82	+11,52	O	+12,7	+11,9	N	+12,1	SE	+16,27	NO	+ 9,95	N
4	585,68	+11,08	O	+13,1	+10,0	O	+10,7	NE	+12,65	O	+11,40	S
5	585,76	+11,25	N	+13,6	+11,0	SO	+12,5	SO	+15,70	O	+13,50	N
6	586,62	+10,60	NE	+14,7	+11,3	O	+12,8	SO	+14,82	NO	+12,30	C
7	584,97	+ 9,90	SE	+15,6	+14,1	E	+11,7	SO	+18,90	S	+13,05	SO
8	584,37	+11,05	E	+14,4	+10,9	O	+12,5	SO	+11,85	NE	+13,25	O
9	585,27	+13,60	O	+14,6	+12,8	O	+10,5	NE	+15,75	O	+12,20	O
10	581,19	+11,40	SE	+16,4	+12,9	O	+12,4	SO	+17,00	O	+12,15	SO
11	582,63	+ 9,58	NO	+12,3	+ 8,3	O	+12,5	SO	+13,35	SO	+11,30	O
12	588,28	+ 7,67	N	+ 7,8	+ 6,0	O	+10,3	C	+ 6,62	N	+ 6,60	NO
13	593,02	+ 7,50	NO	+ 7,6	+ 5,8	N	+ 5,4	NE	+ 8,92	N	+ 5,80	NO
14	594,46	+ 9,45	N	+ 9,4	+ 6,0	NO	+ 5,5	NE	+13,52	O	+ 5,10	NO
15	594,06	+ 9,02	N	+10,1	+ 7,8	NO	+ 7,0	SO	+11,82	NE	+ 8,75	NO
16	589,03	+11,38	S	+11,6	+ 9,0	N	+ 5,8	C	+15,62	NO	+ 9,35	C
17	582,99	+11,30	N	+13,6	+12,0	SO	+ 6,6	NE	+16,90	S	+11,80	S
18	582,97	+11,12	O	+12,4	+ 9,4	S	+ 4,0	NE	+17,00	SE	+11,10	S
19	585,01	+12,32	C	+13,6	+10,1	SE	+ 4,1	SO	+17,27	C	+12,10	C
20	585,17	+14,22	S	+14,7	+12,0	E	+ 4,9	SO	+13,25	SE	+13,25	S
21	584,62	+16,38	S	+15,5	+13,2	E	+ 5,1	SO	+20,37	S	+14,10	S
22	586,59	+ 6,60	N	+16,8	+14,6	SO	+ 6,2	NE	+19,20	SO	+15,85	O
23	586,11	+14,25	S	+15,9	+ 8,7	O	+ 6,3	NE	+16,30	NO	+13,30	SO
24	585,77	+13,95	S	+15,5	+12,2	SE	+ 8,3	SE	+17,77	SO	+14,15	SO
25	590,77	+ 9,68	N	+16,0	+11,7	E	+ 8,2	SE	+12,77	NO	+14,65	NO
26	591,13	+ 9,78	SO	+14,7	+12,3	E	+ 8,2	SE	+14,40	NO	+11,55	SE
27	585,46	+ 9,62	E	+18,5	+14,7	S	+10,2	SO	+15,95	E	+13,45	SO
28	585,41	+11,20	SO	+19,2	+13,1	O	+ 9,8	C	+16,57	O	+14,40	O
29	585,46	+10,50	O	+17,3	+14,9	O	+ 6,7	C	+16,40	SO	+14,20	C
30	583,95	+ 9,00	E	+17,6	+14,8	E	+ 7,4	SE	+14,80	NE	+13,35	SO
31	586,82	+ 7,35	N	+15,6	+ 8,1	SO	+ 7,0	SO	+10,12	NO	+14,20	
Средн	586,65	+10,89		+14,23	+11,05		+ 8,74		+14,96		+11,99	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	600,87	+11,25	O	599,69	+11,25		+21,75	E
2	601,92	+12,25	NO	599,42	+11,31	0,002	+23,00	SO
3	601,92	+12,00	NO	598,79	+11,18	0,061	+19,75	N
4	601,92	+12,00	N	600,24	+11,24	0,321	+20,75	SE
5	601,87	+12,00	N	599,32	+11,43		+22,19	S
6	598,74	+11,25	N	595,00	+10,19		+22,25	SE
7	595,92	+10,75	NO	593,10	+ 8,86	0,173	+22,25	SO
8	595,54	+ 9,25	NO	591,80	+ 8,66		+19,37	SO
9	594,66	+10,50	NO	592,70	+ 9,77	0,014	+19,69	SE
10	596,91	+10,00	NO	596,78	+ 8,26	0,005	+20,75	SO
11	601,04	+ 8,25	N	602,06	+ 7,55	0,003	+20,81	O
12	606,11	+ 8,75	N	605,78	+ 7,91		+18,37	O
13	606,92	+ 9,25	O	605,98	+ 9,98		+14,50	NO
14	606,67	+13,00	SO	604,83	+11,44		+14,75	NO
15	602,29	+13,50	S	598,55	+11,73	0,001	+14,62	E
16	595,62	+13,50	O	592,63	+10,58	0,454	+15,00	NO
17	593,99	+11,25	N	592,75	+11,92	0,002	+16,50	SO
18	595,24	+12,00	N	594,27	+10,64		+16,62	SO
19	594,04	+14,00	SE	591,20	+11,97	0,001	+17,25	SO
20	589,29	+11,50	N	588,35	+10,25	0,847	+16,87	E
21	594,67	+11,50	O	592,85	+ 9,94		+16,94	SE
22	596,92	+10,75	O	594,25	+ 8,10		+18,19	SE
23	595,24	+ 9,75	N	593,26	+10,82		+20,87	SO
24	598,74	+ 9,50	NO	596,95	+ 8,97		+21,37	SO
25	598,04	+12,00	SO	593,91	+10,00	0,104	+20,25	SE
26	595,37	+12,00	SO	590,74	+10,54	0,741	+20,81	SE
27	588,17	+11,75	S	585,29	+ 9,46	0,433	+21,12	SE
28	589,67	+ 9,50	SO	588,16	+ 7,31	0,063	+22,44	C
29	594,54	+ 7,75	O	593,93	+ 5,62		+21,44	SE
30	598,79	+ 8,75	O	598,52	+ 5,85	0,001	+21,31	SE
31	599,99	+ 8,75	SO	595,97	+ 8,46		+19,12	NE
Средн.	597,79	+10,91		595,71	+ 9,72	3,226	+19,38	

Среднія за Іюнь, Іюль и Августъ 1856.

Барометръ при 13° 1/3 Р.

Мѣсяцы	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Рига.	Екатер.	Митава	Златоуст.	Нижне-Тагильскъ	Калуга	Барнаулъ	Тамбовъ
Іюнь	596,69	596,28	581,40	598,07	576,40	599,07	567,03	581,73	588,96	585,47	588,81
Іюль	597,25	597,14	584,77	597,86	578,63	598,69	569,20	584,48	588,32	584,63	586,79
Августъ	595,71	595,29	581,01	596,67	575,81	597,22	567,25	581,15	586,65	586,22	585,74
Среднія	596,22	596,24	582,39	597,53	576,95	598,33	567,83	582,45	597,98	585,44	587,11
Давл. сух. воздуха.	»	588,54	575,99	»	569,99	590,99	561,29	575,55	»	576,90	»

Мѣсяцы	Оренбур.	Нерчинск.	Волчанскъ	Лугань.	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темник.	Тобольскъ	Ново-Пет. укрѣпл.	Морш.	Пенза
Іюнь	581,87	552,68	593,03	596,05	569,20	594,18	585,14	590,99	598,39	591,07	584.19
Іюль	591,49	552,92	590,81	593,45	567,32	593,98	584,42	594,47	596,59	589,77	582,89
Августъ	591,45	554,45	590,57	593,75	568,40	595,26	583,20	592,73	597,78	588,75	582,10
Среднія	591,60	553,35	591,47	594,42	568,31	594,47	584,25	592,73	597,59	589,86	583,06
Давл. сух воздуха.	583,60	544,73	»	587,06	559,47	»	»	»	587,21	»	574.66

Мѣсяцы	Балтійскій Портъ.
Іюнь	599,08
Іюль	599,53
Августъ	597,79
Среднія	598,80
Давл. сух. воздуха.	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	Гаммерф.	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Тобольскъ	Нижне-Тагильскъ	Рига.	Екатеринб	Митава.	Село Ишакъ.	Ишимъ.
Іюнь	+ 5,68	+ 9,67	+11,35	+ 10,8	+11,29	+12,45	+ 12,5	+11,05	+12,21	+13,78	+ 9,68
Іюль	+ 8,29	+12,21	+13,95	+ 13,8	+17,00	+15,05	+ 13,0	+13,25	+12,62	+15,74	+13,21
Августъ	+ 6,90	+ 9,72	+10,05	+ 9,7	+12,14	+11,65	+ 11,3	+10,65	+10,69	+13,07	+ 8,32
Среднія	+ 6,99	+10,53	+11,78	+11,43	+13,48	+13,05	+12,27	+11,65	+11,84	+14,20	+10,40

Мѣсяцы	Златоустъ	Калуга.	Барнаулъ.	Тамбовъ.	Нерчин.	Оренб.	Уральскъ.	Волчанск.	Лугань.	Нижне-Чирскъ.	Ново-Пет. укрѣпл.
Іюнь	+ 10,4	+14,37	+12,33	+14,67	+13,95	+14,71	+17,85	+14,91	+16,85	+20,11	+17,90
Іюль	+ 12,5	+14,77	+16,31	+15,03	+15,96	+17,06	+17,65	+15,20	+17,72	+20,76	+20,61
Августъ	+ 9,7	+10,89	+12,71	+12,35	+12,17	+14,26	+13,73	+13,85	+16,82	+19,38	+18,97
Среднія	+10,87	+13,34	+13,78	+14,02	+14,03	+15,34	+16,41	+14,65	+17,13	+20,08	+19,16

Мѣсяцы	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темниковъ	Моршан.	Полтава.	Арханг.	Астрахань	Пенза.	Слободск.	Сыръ-Дар.	Симбирск.
Іюнь	+18,03	+24,76	+16,17	+ 14,3	+ 22,3	+10,10	+18,92	+14,56	+12,97	+18,52	+14,44
Іюль	+19,93	+23,82	+16,38	+ 15,2	+ 22,1	+12,41	+21,02	+14,95	+15,86	+19,63	+15,92
Августъ	+20,02	+22,67	+13,96	+ 12,3	+ 20,0	+ 9,25	+19,38	+12,35	+ 9,05	+15,84	+11,99
Среднія	+19,33	+23,75	+15,50	+13,93	+21,47	+10,59	+19,77	+13,95	+12,63	+18,00	+14,12

Мѣсяцы	Ревель	Горбатовъ	Кроншт.	Нижегор.	Саратовъ.	Екатеринодаръ.	Балахнин.	Баку.	Балтійскій Портъ.
Іюнь	+10,47	+15,25	+10,91	+16,21	+15,64	+22,40	+11,92	+17,91	+11,06
Іюль	+12,65	+13,59	+14,04	+18,90	+16,64	+22,63	+12,26	+20,56	+13,19
Августъ	+10,11	+ 9,61	+10,32	+14,96	+14,23	+18,11	+ 8,74	+20,77	+10,91
Среднія	+11,08	+12,82	+11,76	+16,69	+15,50	+21,05	+10,97	+19,75	+11,72

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Екатеринбургъ.				Барнаулъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+ 8,90	+14,51	+11,70	5,61	+ 6,49	+15,60	+ 7,36	9,11	+ 8,86	+16,97	+12,92	8,11
Іюль	+11,20	+17,27	+14,23	6,07	+ 9,40	+17,48	+ 7,96	8,08	+12,22	+20,76	+16,49	8,54
Августъ	+ 8,05	+12,69	+10,37	4,64	+ 7,56	+14,56	+ 7,37	7,00	+ 8,18	+17,61	+12,89	9,43
Среднія	+ 9,38	+14,82	+12,10	5,44	+ 7,82	+15,88	+ 7,56	8,06	+ 9,75	+18,45	+14,10	8,70

Мѣсяцы	Нерчинскъ.				Тифлисъ.				Рига.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+ 9,11	+19,19	+14,15	10,08	+12,76	+22,86	+17,81	10,10	+ 8,0	+ 16,5	+12,25	8,50
Іюль	+11,88	+20,44	+16,16	8,56	+14,64	+24,98	+19,81	10,34	+ 9,2	+ 17,2	+13,20	8,00
Августъ	+ 7,81	+17,04	+12,42	9,23	+14,77	+25,04	+19,90	10,27	+ 7,6	+ 15,9	+11,75	8,30
Среднія	+ 9,60	+18,89	+14,24	9,29	+14,06	+24,29	+19,17	10,24	+ 8,27	+16,53	+12,40	8,27

Мѣсяцы	Митава.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Іюнь	+ 8,09	+17,48	+12,78	9,39	+22,40	+29,82	+26,11	7,42
Іюль	+ 9,35	+16,85	+13,10	7,50	+21,82	+28,89	+25,35	7,07
Августъ	+ 7,70	+14,57	+11,13	6,87	+20,89	+27,02	+23,95	6,13
Среднія	+ 8,38	+16,30	+12,34	7,92	+21,70	+28,58	+25,14	6,87

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кроншт.	Ревель.	Лугань.	Ново-Пет. укрѣпл.	Богосл.	Оренбург.	Златоустъ	Ишимъ.	Тобольскъ	Волчанскъ
Іюнь	+ 8,00	+ 7,29	+10,54	+14,03	+ 6,0	+ 9,77	+ 6,0	+ 7,56	+ 8,18	+10,59
Іюль	+10,76	»	+11,45	+17,12	+ 8,4	+11,80	+ 8,5	+10,77	+12,79	+10,69
Августъ	+ 8,27	»	+10,38	+15,57	+ 6,2	+ 8,56	+ 6,9	+ 5,95	+ 8,11	+ 9,05
Среднія	+ 9,01	»	+10,79	+15,57	+ 6,87	+10,04	+ 7,13	+12,14	+14,54	+10,11

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Нижне-Тагильскъ	Саратовъ.	Арханг.
Іюнь	+ 9,06	+ 5,88	+12,32	+ 6,23
Іюль	+10,74	+ 8,13	+14,01	+ 8,85
Августъ	+ 9,16	+ 6,52	+11,05	+ 5,61
Среднія	+ 9,65	+ 6,84	+12,46	+ 6,56

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.		С.-Петербургъ.		Лугань.		Митава.		Рига.		Ново-Петровское укрѣпленіе.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Іюнь	3,50	0,78	3,72	0,80	3,62	0,52	3,61	0,73	3,51	0,70	4,67	0,62
Іюль	4,15	0,73	4,35	0,76	3,82	0,52	3,85	0,77	3,86	0,74	5,84	0,63
Августъ	3,38	0,79	3,49	0,83	3,60	0,51	3,54	0,81	3,54	0,77	5,05	0,62
Среднія	3,68	0,77	3,85	0,80	3,68	0,52	3,67	0,77	3,64	0,74	5,19	0,62

Мѣсяцы	Богословскъ.		Екатеринбургъ.		Златоустъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.		Село Ишакъ.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Іюнь	2,90	0,63	2,94	0,65	2,92	0,67	3,73	0,73	3,65	0,66	3,02	0,54
Іюль	3,51	0,63	3,99	0,75	3,76	0,73	5,19	0,77	5,36	0,81	3,36	0,52
Августъ	3,18	0,78	3,51	0,80	3,14	0,76	3,89	9,76	3,92	0,78	2,73	0,56
Среднія	3,20	0,68	3,48	0,73	3,27	0,72	4,27	0,75	4,31	0,75	3,04	0,54

Мѣсяцы	Тифлисъ.		Оренбургъ.		Архангельскъ.		Пенза.		Нижне-Тагильск.	
	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$	e''	$\frac{e''}{e}$
Іюнь	4,26	0,56	3,85	0,64	3,66	0,81	4,23	0,69	2,94	0,57
Іюль	4,50	0,52	4,54	0,65	4,24	0,81	4,39	0,73	3,81	0,62
Августъ	4,49	0,52	3,61	0,62	3,13	0,78	3,97	0,77	3,60	0,76
Среднія	4,42	0,53	4,00	0,64	3,68	0,80	4,20	0,73	3,45	0,65

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	Кроншт.	С.-Петерб.	Гельсингф.	Ревель.	Митава.	Рига.	Лугань.	Ново-Петр укрѣпл.	Богословс.	Екатеринб
Іюнь	2,84	2,272	1,678	2,24	2,018	3,621	0,963	»	1,053	0,627
Іюль	2,31	1,232	1,5[illegible]5	1,65	4,935	1,280	0,200	0,270	0,563	2,222
Августъ	7,13	1,836	3,226	2,41	2,681	0,975	0,901	0,630	4,391	1,090
Сумма	12,28	5,340	6,469	6,30	9,634	5,876	2,064	0,900	6,007	3,939

Мѣсяцы	Златоустъ	Нерчинск.	Тифлисъ.	Оренбург.	Барнаулъ.	Мадрасъ.	Нижне-Тагильскъ	Арханг.	Тобольскъ	Баку.
Іюнь	3,493	4,044	1,292	1,660	1,927	0,818	0,796	2,12	2,963	0,110
Іюль	2,077	5,532	0,772	1,600	1,851	3,316	1,126	0,80	6,625	»
Августъ	2,288	3,343	0,330	0,825	1,038	5,665	2,078	0,94	3,590	0,025
Сумма	7,858	12,919	2,394	4,085	4,816	9,799	4,000	3,86	13,178	0,135

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.											С.-Петербургъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Іюнь	6	3	50	5	4	1	10	2	9	—43,5	+ 1,3	56	16	424	109	40	15	17	27	16	—465,1	— 40,7
Іюль	4	2	21	13	10	4	18	4	17	— 7,9	—13,7	38	60	208	87	56	123	53	52	67	—135,4	— 86,6
Августъ	9	6	33	11	10	11	6	»	7	—31,2	—12,2	23	81	200	130	46	70	47	53	94	—214,6	— 69,2
Сумма	19	11	104	29	24	16	34	6	33	—82,6	—24,6	117	157	832	326	142	208	117	132	177	—815,1	—196,5
Мѣсяцы	Ревель.											Калуга.										
Іюнь	7	11	32	12	4	4	4	8	8	— 35,7	+ 5,1	11	16	23	11	»	5	2	5	17	—32,9	+14,5
Іюль	8	20	23	8	5	8	1	4	16	— 33,2	+ 8,6	1	11	7	9	5	12	16	10	22	+10,4	— 4,0
Августъ	16	23	18	12	2	7	2	4	9	— 32,8	+19,6	12	15	12	8	9	4	6	3	24	—17,2	+ 7,2
Сумма	31	54	73	32	11	19	7	16	33	—101,7	+33,3	24	42	42	28	14	21	24	18	63	—39,7	+17,7

Мѣсяцы	Луганъ.											Ново-Петровское укрѣпленіе.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	A	B
Іюнь	40	12	28	24	12	12	42	40	70	+25,2	+39,2	5	16	»	11	3	19	7	22	3	+16,8	+ 7,6
Іюль	14	24	45	32	6	18	8	33	99	—40,5	+12,9	9	27	6	11	1	15	8	23	7	+ 9,0	+31,8
Августъ	3	38	78	29	3	17	17	20	84	—82,0	+ 8,4	17	14	2	6	4	24	5	18	3	+18,4	+14,4
Сумма	57	74	151	85	21	47	67	93	253	—97,3	+60,5	31	57	8	18	8	58	20	63	13	+44,2	+53,8
Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Богословскъ.										
Іюнь	2	6	9	2	16	10	7	1	7	+ 0,1	—17,5	16	42	35	76	12	22	1	9	57	— 94,9	—28,9
Іюль	4	10	7	»	5	6	8	7	15	+ 3,1	+ 6,7	5	81	4	42	33	40	2	14	58	— 50,3	—18,9
Августъ	9	7	9	»	5	3	10	2	17	— 0,4	+ 8,2	1	58	5	67	21	25	6	22	74	— 53,6	—28,4
Сумма	15	23	25	2	26	19	25	10	39	+ 2,8	— 2,6	22	181	44	185	66	87	9	45	189	—198,8	—76,2
Мѣсяцы	Екатеринбургъ.											Златоустъ.										
Іюнь	55	117	253	40	51	23	3	20	158	—329,8	+ 55,8	3	169	15	12	1	33	5	»	32	+113,6	+ 88,8
Іюль	56	44	92	45	54	30	1	110	212	— 55,3	+157,3	1	81	11	14	4	96	20	3	49	+ 11,8	— 21,2
Августъ	18	38	234	73	49	71	22	15	224	—229,5	— 94,7	»	150	15	5	6	54	»	1	48	— 85,0	+ 58,4
Сумма	229	199	579	158	154	124	26	145	594	—614,6	+118,4	4	400	41	31	11	183	25	4	129	—186,8	+126,0
Мѣсяцы	Уральскъ.											Ишимъ.										
Іюнь	18	6	10	»	»	»	»	6	22	—10,0	+26,4	7	14	11	22	11	6	1	13	5	—21,9	— 4,7
Іюль	8	2	18	4	»	»	4	2	24	—16,8	+ 8,0	3	21	6	23	3	»	1	21	15	—21,1	+13,3
Августъ	16	4	10	6	6	»	»	4	16	—14,2	+11,4	»	13	10	43	11	4	1	»	11	—45,4	—34,8
Сумма	42	12	38	10	6	»	4	12	62	—41,0	+45,8	10	48	27	88	25	10	3	34	31	—88,4	—26,2
Мѣсяцы	Тобольскъ.											Барнаулъ.										
Іюнь	8	27	11	11	1	24	3	5	»	— 14,3	+ 4,9	33	52	130	166	101	90	35	62	43	—141,2	—167,4
Іюль	7	11	5	5	16	17	3	29	»	+19,0	+ 3,6	111	99	78	110	90	83	»	103	70	— 94,1	+ 27,3
Августъ	10	6	25	15	19	6	7	5	»	—25,0	—16,0	26	99	122	197	84	56	24	76	60	—212,8	—112,6
Сумма	25	44	41	31	36	47	13	39	»	—20,3	— 7,5	170	250	330	473	275	229	59	241	173	—448,1	—252,7
Мѣсяцы	Село Ишакъ.											Тифлисъ.										
Іюнь	10	8	20	16	19	2	»	»	15	—35,4	—16,0	73	318	24	32	14	183	54	7	15	— 83,5	+137,0
Іюль	5	5	15	20	13	5	6	2	22	—21,6	—20,6	140	338	14	2	18	168	31	7	26	— 99,9	+245,9
Августъ	8	8	12	20	12	11	1	5	16	—19,4	—16,6	136	188	1	10	23	172	88	89	37	+131,2	+180,3
Сумма	23	21	47	56	44	18	7	7	53	—76,4	—53,2	349	84,4	39	44	55	523	73	103	78	— 52,2	+563,2
Мѣсяцы	Оренбургъ.											Волчанскъ.										
Іюнь	29	3	21	13	9	1	6	8	»	—19,9	+17,9	14	9	19	12	5	1	14	16	»	— 7,8	+17,4
Іюль	35	3	7	4	3	»	17	24	»	+21,9	+48,1	3	17	21	6	6	3	22	15	»	— 2,5	+13,1
Августъ	12	»	24	13	9	1	19	14	1	— 3,6	+ 3,0	6	25	25	16	4	4	5	8	»	—40,3	+11,1
Сумма	76	6	52	30	21	2	42	46	1	— 1,6	+69,0	23	51	65	34	15	8	41	39	»	—50,6	+41,6
Мѣсяцы	Нерчинскъ.											Нижне-Тагильскъ.										
Іюнь	18	107	46	65	30	19	71	34	330	— 58,3	+ 27,9	19	20	13	6	6	4	1	8	13	—21,8	+25,6
Іюль	9	56	34	21	9	27	38	51	499	+ 4,7	+ 41,3	9	1	15	7	8	7	2	32	12	+ 8,7	+14,3
Августъ	6	124	87	53	24	12	13	27	398	—170,6	+ 42,2	5	16	20	9	5	4	1	11	22	—26,0	+ 9,8
Сумма	33	287	167	139	63	58	122	112	1227	—224,2	+111,4	33	37	48	22	19	15	4	51	47	—39,1	+49,7
Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ.																					
Іюнь	16	4	11	»	5	2	23	18	11	+23,2	+25,0											
Іюль	27	23	11	7	»	3	»	12	10	—21,5	+44,5											
Августъ	3	18	29	7	13	13	»	»	10	—37,4	— 11,4											
Сумма	46	45	51	14	18	18	23	30	31	—35,7	+58,1											

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.	С.-Петербургъ.	Ревель.	Калуга.	Лугань.	Ново-Петровское укрѣпл.	Гаммерфестъ.
Іюнь	N 88° 17′ O	S 85° 0′ O	N 81° 52′ O	N 66° 13′ O	N 32° 44′ E	N 65° 40′ E	S 0° 19′ E
Іюль	S 29 58 O	S 57 24 O	N 75 28 O	S 68 58 E	N 72 20 O	N 15 45 E	N 24 49 E
Августъ	S 68 38 O	S 72 8 O	N 59 8 O	N 67 17 O	N 84 9 O	N 51 57 E	N 2 47 O
Среднія	S 73° 25′ O	S 76° 27′ O	N 71° 52′ O	N 65° 59′ O	N 58° 8′ O	N 39° 25′ E	S 47° 8′ E

Мѣсяцы	Богословскъ.	Екатеринбургъ	Златоустъ.	Уральскъ.	Ишимъ.	Тобольскъ.	Барнаулъ.
Іюнь	S 73° 3′ O	N 80° 24′ O	N 51° 59′ O	N 20° 45′ O	S 77° 53′ O	N 71° 5′ O	S 40° 8′ O
Іюль	S 69 24 O	N 41 27 O	S 29 6 E	N 59 4 O	N 57 47 O	N 79 16 E	N 74 10 O
Августъ	S 62 5 O	S 66 59 O	N 55 31 O	N 51 14 O	S 52 31 O	S 57 23 O	S 62 7 O
Среднія	S 69° 2′ O	N 79° 6′ O	N 56° 0′ O	N 41° 50′ O	S 73° 30′ O	S 69° 41′ O	S 60° 35′ O

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Тифлисъ.	Оренбургъ.	Волчанскъ.	Гельсингфорсъ	Нерчинскъ	Нижне-Чирскъ.
Іюнь	S 65° 40′ O	N 31° 22′ O	N 48° 2′ O	N 24° 9′ O	S 59° 16′ O	N 64° 25′ O	N 42° 51′ E
Іюль	S 46 21 O	N 22 7 O	N 24 9 E	N 10 48 O	S 53 40 O	N 6 29 E	N 25 47 O
Августъ	S 49 27 O	N 36 3 E	N 50 12 O	N 74 36 O	N 58 53 O	N 76 6 O	S 73 3 O
Среднія	S 48° 46′ O	N 5° 18′ O	N 1° 20′ O	N 50° 35′ O	S 1° 37′ O	N 63° 35′ O	N 31° 34′ O

Мѣсяцы	Нижне-Таг.
Іюнь	N 40° 25′ O
Іюль	N 31 19 E
Августъ	N 69 20 O
Среднія	N 38° 12′ O

Примѣчаніе. Среднія выведены Смотрителемъ Главной Физической Обсерваторіи, *К. Тумашевымъ.*

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	593,24	+ 8,62	3,41	0,90	+ 7,6	+10,1		SO	+ 8,83	+ 5,0	0,04	O
2	600,95	+ 7,41	2,98	0,88	+ 4,6	+ 9,9		O	+ 7,67	+ 5,5	0,45	O
3	601,64	+ 7,73	2,74	0,79	+ 4,3	+10,1		NE	+ 7,60	+ 5,0		NO
4	608,84	+ 8,30	2,88	0,79	+ 4,7	+11,8		O	+ 7,10	+ 2,5		N
5	609,79	+ 8,52	2,97	0,80	+ 4,2	+12,8		C	+ 7,50	+ 4,0		NE
6	605,39	+ 9,20	3,07	0,77	+ 4,9	+13,2		NO	+ 8,50	+ 5,0		N
7	601,98	+ 9,54	3,30	0,82	+ 6,4	+13,6		C	+ 8,50	+ 5,7		NE
8	602,84	+10,34	3,54	0,83	+ 7,4	+14,1		O	+ 8,00	+ 4,0		NO
9	606,24	+ 7,05	2,69	0,82	+ 2,3	+10,8		NE	+ 9,00	+ 4,0		N
10	606,75	+ 5,70	2,18	0,78	+ 3,3	+ 8,0		NE	+ 7,83	+ 6,0		E
11	604,96	+ 5,84	2,25	0,75	+ 4,3	+ 8,4		NE	+ 7,17	+ 6,5	0,04	C
12	602,63	+ 5,26	2,32	0,82	+ 3,0	+ 7,8		NE	+ 7,67	+ 5,5	0,16	NO
13	602,01	+ 7,56	2,76	0,81	+ 6,5	+ 8,8		N	+ 7,00	+ 3,0		N
14	603,01	+ 6,90	2,71	0,84	+ 5,0	+ 9,4		NE	+ 8,00	+ 5,0		NE
15	602,32	+ 7,06	2,74	0,83	+ 6,0	+ 8,1		N	+ 7,33	+ 4,0		C
16	598,12	+ 6,50	2,52	0,80	+ 4,4	+ 8,9		SE	+ 6,33	+ 4,0		SE
17	595,21	+ 6,64	2,79	0,88	+ 5,7	+ 8,9		SE	+ 6,67	+ 5,0	0,03	SE
18	591,27	+ 7,75	3,01	0,87	+ 6,7	+ 9,3	0,325	SE	+ 6,33	+ 4,5		S
19	590,22	+ 6,60	2,66	0,83	+ 4,8	+ 9,8		S	+ 7,17	+ 5,0		S
20	590,56	+ 7,24	2,94	0,87	+ 6,3	+ 9,1	0,250	SO	+ 7,57	+ 5,0		S
21	593,50	+ 6,24	2,76	0,90	+ 4,3	+ 8,0		O	+ 6,67	+ 5,0	0,03	NO
22	599,45	+ 5,20	2,40	0,85	+ 2,4	+ 8,0		O	+ 6,00	+ 3,0	0,04	N
23	600,37	+ 6,07	2,63	0,87	+ 2,9	+ 9,4		SO	+ 7,57	+ 4,5		S
24	597,99	+ 6,97	2,74	0,85	+ 4,4	+10,0		S	+ 7,23	+ 4,0		SE
25	596,16	+ 8,07	2,99	0,84	+ 6,3	+11,1		S	+ 9,23	+ 6,0	0,07	SO
26	592,88	+ 9,28	3,50	0,89	+ 7,5	+12,6	0,400	SO	+ 8,67	+ 8,0	0,14	S
27	595,17	+ 8,91	3,19	0,81	+ 7,6	+10,8		SO	+ 8,50	+ 8,0		SO
28	599,25	+ 7,40	2,95	0,88	+ 5,2	+10,9		O	+ 8,13	+ 6,0		SO
29	599,91	+ 4,41	2,11	0,80	+ 3,2	+ 6,8		NE	+ 7,50	+ 7,0		NE
30	601,80	+ 5,91	2,49	0,83	+ 4,8	+ 9,9		E	+ 8,20	+ 5,0	0,08	SO
Средн.	599,82	+ 7,27	2,81	0,83	+5,03	+10,0	1,125		+ 7,65	+5,02	1,08	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	581,33	+10,0	3,02	0,70	+ 3,8	+20,4	0,013	SO	601,00	+ 7,8	+ 2,6	NO
2	581,40	+ 8,8	2,61	0,71	+ 6,1	+11,8		O	598,73	+ 9,9	+ 3,8	SO
3	580,42	+ 8,1	2,98	0,84	+ 6,0	+11,4	0,075	O	595,62	+12,5	+ 4,9	SO
4	581,89	+ 7,0	3,08	0,94	+ 5,7	+ 8,7	0,463	O	594,32	+13,6	+ 5,1	SE
5	584,57	+ 6,0	2,29	0,77	+ 2,5	+10,5		NO	595,23	+15,5	+ 8,7	E
6	579,21	+ 6,4	2,46	0,78	+ 4,0	+ 8,3		O	593,75	+16,6	+12,8	SE
7	577,58	+ 7,9	2,62	0,75	+ 6,5	+ 9,7	0,088	NO	590,59	+12,9	+ 9,4	SE
8	579,25	+ 5,4	2,15	0,75	+ 0,9	+10,6		NO	587,71	+11,8	+11,1	E
9	581,52	+ 5,7	2,12	0,72	+ 3,2	+ 9,3		N	590,01	+12,2	+ 8,5	N
10	580,71	+ 4,8	2,44	0,91	+ 4,1	+ 7,0	0,053	E	590,91	+10,5	+ 7,6	NE
11	583,16	+ 5,1	2,06	0,74	+ 1,4	+ 7,4		NE	590,15	+ 8,2	+ 7,5	NE
12	585,31	+ 4,5	1,83	0,70	+ 0,3	+ 7,5		E	591,75	+ 6,7	+ 5,0	NO
13	587,38	+ 4,6	2,05	0,77	+ 2,6	+ 7,1		E	593,93	+ 7,0	+ 1,5	NO
14	588,13	+ 4,9	2,23	0,82	+ 3,3	+ 7,6	0,013	SE	595,87	+ 9,7	+ 3,9	O
15	586,49	+ 4,5	2,42	0,91	+ 2,4	+ 7,6	0,088	SE	596,24	+ 7,2	+ 3,2	O
16	582,46	+ 5,7	2,14	0,74	+ 3,9	+ 9,1		SE	595,37	+ 3,1	+ 0,8	N
17	578,78	+ 4,4	2,41	0,91	+ 3,3	+ 6,3	0,025	E	590,79	+ 9,0	+ 1,5	SO
18	582,13	+ 4,0	2,25	0,88	+ 2,6	+ 5,9		NO	591,81	+ 8,6	+ 7,5	NO
19	584,74	+ 2,4	1,70	0,78	— 1,7	+ 6,1		NE	594,48	+10,3	+ 3,1	S
20	584,02	+ 4,6	2,04	0,75	+ 2,0	+ 8,9		NE	592,96	+12,5	+ 7,8	SO
21	580,72	+ 9,4	2,93	0,74	+ 8,8	+ 9,9		S	590,45	+12,6	+ 7,7	S
22	580,65	+11,0	3,04	0,68	+ 8,3	+13,1		SO	589,55	+13,5	+ 7,8	S
23	582,13	+ 6,1	2,67	0,88	+ 2,0	+ 9,8	0,025	C	587,77	+14,5	+ 8,5	SE
24	586,62	+ 3,7	1,85	0,75	+ 0,4	+ 7,9		N	589,03	+10,8	+ 7,0	O
25	585,27	+ 5,6	2,15	0,74	+ 3,0	+10,0		SE	593,47	+ 9,3	+ 7,2	O
26	582,59	+ 8,1	2,48	0,70	+ 5,0	+12,2	0,006	SE	594,99	+10,3	+ 2,5	S
27	580,85	+ 8,1	3,34	0,93	+ 6,1	+10,7	0,050	C	595,04	+12,6	+ 6,4	SO
28	577,08	+ 8,0	2,95	0,83	+ 6,5	+10,9	0,013	SO	594,74	+14,5	+ 9,7	SE
29	577,40	+ 6,2	2,47	0,81	+ 4,4	+ 9,2	0,006	NO	593,94	+14,9	+10,3	SO
30	576,24	+ 3,2	1,77	0,75	+ 1,1	+ 6,1	0,013	O	594,51	+15,1	+11,2	O
Средн.	582,00	+6,14	2,35	0,79	+3,62	+9,37	0,931		593,16	+11,12	+6,49	

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	589,58	+10,63	3,62	0,83	+ 6,0	+14,3		N	+ 8,50	N	+ 3,75	SO
2	590,42	+10,47	3,45	0,81	+ 3,6	+16,4		N	+ 8,50	C	+ 4,00	NO
3	586,62	+11,40	3,15	0,71	+ 5,9	+17,5	0,075	E	+ 9,00	N	+ 5,00	SO
4	588,73	+10,54	3,02	0,73	+ 8,2	+13,1	0,013	NO	+ 8,50	O	+ 6,00	O
5	583,51	+ 8,95	3,26	0,86	+ 7,4	+12,4	0,113	SO	+ 8,00	O	+ 5,50	NO
6	584,84	+ 5,82	2,73	0,91	+ 0,4	+11,0	0,050	O	+ 7,50	E	+ 7,25	SO
7	584,83	+ 7,67	2,95	0,86	+ 4,0	+11,4	0,025	S	+ 7,50	N	+ 6,75	SO
8	588,16	+ 7,03	3,05	0,93	+ 5,8	+10,3	0,200	O	+ 8,50	N	+ 7,00	O
9	589,16	+ 7,79	3,15	0,90	+ 4,8	+10,6	0,100	SO	+ 9,50	N	+ 6,50	C
10	590,82	+ 7,16	2,49	0,76	+ 4,9	+10,3		NO	+ 8,50	O	+ 4,75	C
11	586,72	+ 9,37	2,74	0,70	+ 6,0	+15,0		E	+ 9,50	C	+ 7,25	C
12	586,79	+10,03	3,05	0,75	+ 6,6	+17,2		SO	+ 9,50	C	+ 5,00	O
13	589,67	+ 6,51	2,48	0,79	+ 4,8	+ 9,1		NO	+ 9,00	C	+ 6,00	S
14	590,81	+ 6,43	2,45	0,79	+ 3,4	+ 9,8		NE	+10,00	N	+ 8,50	S
15	593,81	+ 5,42	2,35	0,83	+ 0,9	+ 9,5		NO	+ 9,50	N	+ 9,25	S
16	594,53	+ 4,92	2,26	0,84	+ 1,0	+ 9,0		NO	+ 8,50	N	+ 8,50	S
17	591,85	+ 5.00	2,16	0,78	+ 1,3	+10,2		NO	+ 9,00	E	+ 6,50	S
18	587,85	+ 5,56	2,47	0,85	— 0,4	+10,8		NE	+ 9,50	E	+ 6,25	S
19	586,45	+ 6,23	1,99	0,67	+ 2,0	+11,5		SO	+10,00	SE	+ 4,00	E
20	583,71	+ 4,32	2,23	0,86	+ 2,2	+ 6,6	0,138	NE	+10,00	O	+ 3,50	C
21	595,02	+ 3,48	2,04	0.84	+ 1,8	+ 5,4		NO	+ 8,00	SO	+ 2,75	SE
22	593,45	+ 6,00	2,51	0,84	+ 2,6	+ 9,8	0,100	SO	+ 5,00	NE	+ 1,50	SE
23	589,03	+10,35	2,63	0,63	+ 4,7	+13,7		SO	+ 5,50	N	+ 2,25	C
24	589,01	+ 6,21	2,30	0,78	— 0,4	+14,0		SO	+ 5,50	S	+ 0,75	E
25	596,24	+ 3,25	1,94	0,82	— 1,3	+ 7,4		NO	+ 4,50	O	+ 0,25	E
26	599,93	+ 1,48	1,82	0,89	— 1,2	+ 5,3		NO	+ 4,00	O	+ 1,25	N
27	597,84	+ 2,70	1,65	0,74	— 1,8	+ 7,9		NE	— 1,00	E	+ 0,25	N
28	591,20	+ 4,69	1,94	0,73	+ 0,2	+ 9,6		NE	± 0,00	N	± 0,00	N
29	585,55	+ 9,19	1,98	0,52	+ 5,5	+14,8		SE	± 0,00	SO	+ 1,25	N
30	584,76	+ 8,51	2,90	0,80	+ 5,8	+14,2	0,100	S	— 0,50	N	— 0,50	SE
Средн.	589,70	+ 6,90	2,56	0,79	+3,16	+11,27	0,914		+ 7,05		+ 4,37	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	551,13	+ 8,06	3,07	0,85	+ 4,9	+13,2	0,262	E	+ 6,6	NO	+12,07	C
2	556,14	+ 6,72	2,62	0,83	+ 2,8	+10,6		NO	+ 7,8	SO	+12,37	C
3	559,52	+ 9,14	3,25	0,84	+ 6,9	+14,4	0,237	SO	+ 9,0	SO	+13,37	SE
4	558,82	+ 9,59	3,23	0,80	+ 8,0	+11,5		NE	+ 8,7	N	+16,87	SE
5	553,89	+10,79	3,67	0,83	+ 8,9	+14,8	0,225	E	+ 8,2	NO	+18,12	SE
6	552,02	+ 8,27	3,36	0,92	+ 5,4	+11,6	0,050	E	+ 9,9	O	+17,70	SE
7	556,13	+ 8,69	3,45	0,91	+ 5,4	+12,5	0,275	C	+ 9,9	O	+17,50	SE
8	556,41	+10,43	3,65	0,84	+ 5,2	+14,4	0,025	E	+ 7,4	N	+17,12	C
9	549,83	+10,08	3,55	0,85	+ 7,2	+14,4	1,000	C	+ 4,9	NE	+15,00	O
10	550,87	+ 5,33	2,39	0,84	+ 1,6	+ 7,3	0,850	NO	+ 5,1	NE	+14,50	N
11	555,97	+ 5,92	1,79	0,60	+ 0,9	+12,2		O	+ 5,0	E	+14,00	NE
12	557,79	+ 3,47	1,62	0,69	— 1,8	+ 9,1		O	+ 6,3	NE	+11,50	O
13	557,64	+ 2,78	1,36	0,62	— 1,3	+ 7,0		NO	+ 5,4	E	+10,62	NO
14	554,27	+ 6,40	2,31	0,76	+ 2,6	+10,6	0,050	C	+ 5,6	NO	+11,75	NO
15	551,59	+ 6,39	2,20	0,71	+ 1,2	+15,0		SO	+ 5,5	O	+12,25	NO
16	557,17	+ 3,48	1,55	0,66	— 2,8	+ 9,3		NO	+ 5,1	SO	+13,05	NO
17	558,95	+ 4,46	1,84	0,71	— 0,8	+12,0		S	+ 5,2	S	+12,62	SE
18	554,41	+ 3,80	2,21	0,89	+ 2,2	+ 8,1	0,950	S	+ 6,4	SO	+ 9,12	SO
19	556,16	+ 2,21	1,84	0,83	— 0,9	+ 5,7	0,200	NE	+ 6,4	O	+10,37	NO
20	557,48	+ 0,63	1,38	0,74	— 3,3	+ 5,9		N	+ 4,8	SO	+13,25	NO
21	555,55	+ 0,58	1,76	0,92	— 2,2	+ 4,6	0,050	C	+ 5,8	S	+13,50	NO
22	556,37	+ 2,84	2,01	0,86	— 1,2	+ 6,9		C	+ 5,7	O	+14,87	NO
23	552,06	+ 4,04	1,84	0,72	+ 1,8	+ 7,2		E	+ 6,4	N	+15,25	SE
24	550,40	+ 2,34	1,38	0,64	— 1,0	+ 6,1		C	+ 6,6	E	+14,25	SO
25	554,27	+ 1,28	1,26	0,64	— 4,3	+ 7,2		NO	+ 7,3	SE	+13,37	O
26	558,73	+ 2,13	1,62	0,76	— 3,0	+ 8,1	0,050	C	+ 8,8	SE	+13,87	O
27	559,18	+ 2,04	1,65	0,77	+ 0,1	+ 5,1		C	+ 9,3	S	+14,00	O
28	557,99	+ 0,32	1,23	0,66	— 2,4	+ 2,9		NO	+ 7,4	O	+15,37	SO
29	555,18	— 1,28	0,96	0,66	— 5,5	+ 2,6		NO	+ 7,1	O	+15,75	SO
30	549,28	+ 1,01	1,30	0,67	— 3,6	+ 6,6	0,016	S	+ 2,1	N	+15,87	SO
Средн.	555,17	+ 4,73	2,18	0,77	+1,03	+9,23	4,240		+6,66		+13,97	

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	T	V
1	573,65	+15,69	3,55	0,55	+12,5	+20,0	0,008	NO	+11,3	C	+16,0	O
2	575,44	+14,14	4,54	0,79	+12,2	+15,0	0,015	N	+16,0	NE	+11,5	N
3	573,51	+15,72	4,01	0,62	+12,4	+18,6		SE	+17,0	C	+12,0	N
4	571,36	+16,45	3,90	0,57	+10,8	+21,0		SE	+20,2	NE	+13,0	C
5	571,78	+18,29	4,00	0,51	+13,5	+22,8		E	+23,5	SE	+14,5	E
6	571,73	+18,59	4,07	0,51	+12,2	+24,0		SE	+17,5	SE	+12,5	N
7	569,00	+19,14	3,56	0,42	+13,7	+23,9		SE	+15,2	C	+11,5	O
8	566,81	+19,55	3,62	0,42	+14,0	+23,6		E	+15,0	NE	+ 8,5	NO
9	566,97	+20,75	4,65	0,51	+15,5	+26,2	0,025	SE	+16,5	NO	+ 6,5	C
10	565,18	+19,22	4,98	0,61	+13,0	+26,0	0,335	E	+15,8	NE	+ 6,0	NE
11	566,53	+15,18	3,68	0,59	+11,2	+18,4		NO	+10,5	N	+ 6,5	N
12	569,74	+17,25	3,79	0,53	+12,0	+21,8	0,005	NO	+ 8,0	N	+ 8,5	E
13	572,43	+15,87	3,56	0,54	+12,2	+19,8		N	+ 8,5	SO	+10,5	E
14	571,91	+18,38	4,73	0,60	+14,8	+22,7		SE	+ 7,5	O	+12,5	E
15	569,72	+16,93	4,80	0,67	+12,5	+20,2	0,016	SE	+ 9,7	NO	+12,0	C
16	568,01	+16,91	5,48	0,78	+13,9	+21,8	0,445	SE	+11,0	C	+12,0	O
17	566,94	+16,90	4.47	0,62	+12,8	+20,1	0,005	SE	+11,0	C	+12,0	O
18	572,19	+12,35	2,77	0,55	+ 9,3	+17,4		NO	+11,0	NO	+12,2	O
19	574,90	+13,47	2,69	0,50	+ 8,4	+18,0		NO	+15,5	S	+13,0	O
20	575,66	+15,18	3,85	0,62	+12,1	+18,2	0,005	SE	+18,0	S	+11,7	N
21	573,84	+15,24	3,96	0,63	+12,0	+18,8		SE	+18,0	S	+ 9,0	SE
22	571,27	+15,92	3,82	0,59	+10,0	+21,4		SE	+14,5	C	+ 6,5	N
23	569,00	+18,32	4,29	0,55	+13,8	+22,6		E	+12,0	SO	+ 9,0	S
24	571,10	+15,69	3,76	0,57	+11,8	+20,6		NO	+13,0	SO	+ 5,5	N
25	572,15	+16,98	4,30	0,61	+13,5	+21,8		N	+13,5	SO	+ 6,0	NE
26	574,23	+15,80	3,83	0,58	+11,6	+20,0		SE	+15,3	SO	+ 4,7	E
27	574,83	+14,72	4,00	0,64	+ 9,6	+19,8		SE	+20,0	SO	+ 4,0	S
28	573,64	+14,83	3,48	0,58	+ 8,8	+19,8		SE	+21,0	SO	+ 3,0	N
29	573,17	+15,52	3,72	0,59	+10,2	+20,4		SE	+19,5	S	+ 1,5	E
30	573,19	+16,41	3,94	0,58	+11,8	+20,8		SE	+19,0	C	+ 4,5	NO
Средн.	571,33	+16,51	3,99	0,58	+12,07	+20,85	0,859		+14,8		+9,22	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	T	V	B	T
1	596,66	+ 9,7	3,38	0,83	+ 7,9	+10,9	0,138	SO	+14,50	SE	590,64	+ 9,7
2	596,60	+ 8,9	3,53	0,92	+ 7,0	+11,0		SE	+14,10	NO	588,11	+11,2
3	598,10	+ 9,2	3,62	0,92	+ 7,3	+13,1	0,143	NO	+14,93	N	587,18	+12,5
4	605,76	+ 9,7	3,01	0,78	+ 5,9	+14,2	0,127	NE	+15,90	C	590,21	+14,5
5	606,36	+12,0	3,74	0,78	+ 6,4	+16,8		E	+17,03	SE	594,53	+12,5
6	602,89	+13,9	4,10	0,74	+ 7,8	+20,1		E	+17,33	E	593,12	+13,5
7	600,03	+12,8	4,48	0,86	+ 9,5	+16,2		NO	+17,00	NE	588,50	+14,0
8	600,60	+12,3	3,30	0,69	+ 8,9	+16,9		NE	+16,63	C	585,25	+13,5
9	602,81	+ 9,1	2,84	0,74	+ 5,5	+16,5		N	+16,10	C	584,19	+ 9,7
10	606,40	+ 7,4	2,41	0,72	+ 8,0	+12,8		NE	+16,30	C	585,55	+ 6,0
11	604,37	+ 8,3	2,37	0,67	+ 5,3	+11,9		NO	+16,07	C	586,02	+ 6,2
12	603,09	+ 6,9	2,40	0,76	+ 2,0	+11,6		N	+15,97	C	585,23	+ 6,5
13	602,03	+ 7,5	2,58	0,77	+ 5,1	+12,0	0,083	S	+15,77	C	584,37	+ 6,5
14	603,31	+ 7,2	2,45	0,76	+ 1,2	+10,8		N	+15,50	NE	586,67	+ 7,5
15	603,68	+ 7,1	2,64	0,83	+ 4,2	+11,1		NO	+15,83	NE	586,43	+ 6,5
16	595,15	+ 6,8	2,95	0,91	+ 3,7	+ 9,5		SE	+15,80	E	586,20	+ 6,5
17	592,80	+ 8,4	3,19	0,88	+ 6,7	+12,2	0,100	SO	+17,87	N	586,35	+ 6,7
18	590,86	+ 8,6	3,48	0,93	+ 5,0	+12,6	0,211	SE	+17,83	NE	587,03	+ 6,0
19	590,50	+ 7,6	2,82	0,83	+ 5,1	+11,3	0,103	S	+15,50	NE	587,89	+ 6,2
20	591,68	+ 7,0	2,88	0,88	+ 4,1	+11,0		SO	+14,37	C	587,54	+ 6,7
21	594,88	+ 6,8	2,79	0,88	+ 3,8	+10,2	0,113	SO	+13,27	C	587,37	+ 8,5
22	598,38	+ 6,7	2,43	0,78	+ 3,0	+10,7		NO	+12,47	O	584,07	+10,5
23	598,45	+ 7,2	2,48	0,76	+ 2,2	+12,8		SE	+13,63	C	581,76	+11,0
24	595,86	+ 8,4	2,90	0,80	+ 3,3	+12,9		S	+12,87	C	586,47	+ 8,0
25	594,37	+11,0	3,87	0,86	+ 7,0	+15,6	0,017	S	+12,03	NO		+ 8,0
26	593,29	+10,4	3,50	0,82	+ 7,2	+14,1	0,199	NO	+11,40	C		+11,0
27	597,09	+ 8,2	3,06	0,85	+ 6,1	+11,0		SO	+11,33	C		+ 6,7
28	597,59	+ 9,3	3,31	0,84	+ 3,2	+13,9	0,223	SE	+10,80	C		+ 7,5
29	595,10	+11,4	4,28	0,91	+ 9,3	+13,7	0,016	SE	+10,63	C		+12,0
30	599,89	+10,0	3,18	0,76	+ 5,9	+15,8	0,210	S	+10,57	C		+ 7,5
Средн.	598,62	+ 9,0	3,13	0,82	+ 5,6	+13,1	1,783		+14,64		587,11	+9,11

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	МИТАВА. B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	ТАМБОВЪ. B	T	МОРШАНСКЪ. B	T
1	597,59	+ 9,33	3,31	0,84	+ 8,9	+11,8	0,106	SO	593,52	+ 7,25	596,30	+ 8,0
2	597,20	+ 8,71	3,50	0,93	+ 7,9	+10,2	0,110	SE	597,30	+ 9,50	594,93	+ 9,5
3	598,60	+ 9,47	3,59	0,90	+ 8,0	+13,0	0,024	SO	595,15	+11,00	594,45	+12,0
4	606,32	+ 9,83	3,15	0,78	+ 7,0	+13,0		NE	594,00	+12,25	596,04	+11,3
5	606,40	+12,70	3,80	0,75	+ 9,4	+16,7		NE	593,65	+12,75	598,96	+12,2
6	603,03	+13,77	4,13	0,76	+ 8,4	+19,8		NE	594,20	+11,50	598,82	+12,3
7	600,54	+13,87	4,18	0,78	+ 9,8	+20,0		N	590,86	+13,00	595,56	+11,1
8	601,17	+12,40	3,83	0,78	+10,0	+17,0		N	585,86	+12,25	589,43	+11,1
9	603,37	+11,17	3,57	0,78	+ 6,0	+16,0		N	584,13	+10,50	589,52	+ 9,5
10	605,41	+ 8,53	2,60	0,73	+ 7,0	+12,5		NE	585,38	+ 8,00	590,80	+ 6,7
11	604,95	+ 7,50	2,38	0,73	+ 4,5	+11,4		SE	587,30	+ 7,00	590,93	+ 6,9
12	603,61	+ 6,53	2,34	0,76	+ 2,8	+10,4		N	586,96	+ 7,00	588,64	+ 7,3
13	602,62	+ 7,53	2,71	0,79	+ 6,3	+10,0	0,072	SO	587,06	+ 6,00	588,77	+ 5,4
14	604,18	+ 6,47	2,66	0,84	+ 3,2	+10,5		N	590,36	+ 6,00	592,01	+ 5,1
15	604,19	+ 7,87	3,01	0,86	+ 5,8	+11,6		NO	591,02	+ 7,00	591,92	+ 6,2
16	595,71	+ 6,97	2,93	0,89	+ 3,8	+ 8,0	0,440	S	590,43	+ 7,25	592,54	+ 6,6
17	573,28	+ 7,73	3,07	0,89	+ 6,1	+11,8	0,110	N	589,73	+ 7,50	592,24	+ 6,9
18	591,34	+ 8,63	3,48	0,93	+ 6,2	+12,2			588,14	+ 6,00	592,48	+ 5,9
19	591,19	+ 7,80	2,90	0,83	+ 6,3	+10,2	0,120	SO	588,27	+ 8,25	592,01	+ 6,0
20	592,47	+ 7,17	2,89	0,87	+ 5,0	+10,8		E	589,62	+11,00	591,95	+11,5
21	595,57	+ 7,27	2,86	0,86	+ 4,0	+10,0	0,120	SE	588,61	+12,00	590,05	+11,4
22	599,14	+ 7,50	2,58	0,78	+ 5,4	+11,1		E	588,04	+11,75	590,10	+11,0
23	599,04	+ 7,53	2,50	0,75	+ 3,0	+12,2		S	587,79	+12,00	590,11	+ 9,7
24	596,39	+ 8,90	3,00	0,79	+ 5,5	+11,8	0,235	S	587,03	+11,50	588,92	+11,1
25	594,46	+10,87	3,82	0,86	+ 7,8	+14,2		SE	586,54	+10,50	587,42	+ 9,8
26	593,82	+10,80	3,47	0,79	+ 8,8	+14,0		SO	586,69	+10,50	592,63	+ 9,4
27	597,99	+ 8,80	3,04	0,82	+ 6,8	+13,2		SO	586,98	+11,75	593,84	+ 8,6
28	597,82	+ 9,47	3,38	0,84	+ 4,0	+14,0		SE	591,73	+10,00	592,87	+ 8,1
29	594,97	+10,80	4,16	0,93	+ 9,8	+13,2	0,110	SE	591,17	+12,75	590,92	+12,5
30	600,52	+10,27	3,44	0,82	+ 6,2	+15,2		SO	589,82	+13,00	590,14	+11,4
Средн.	599,10	+ 9,21	3,21	0,82	+6,46	+12,86	1,447		589,58	+ 9,59	592,18	+ 9,1

Число.	БОГОСЛОВСКЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	СЕЛО-ИШАКЪ. T	e″	e″/e	t—	V
1	583,25	+ 9,6	2,57	0,62	+ 4,5		SE	+ 8,83	1,69	0,45	+ 5,1	O
2	586,45	+ 6,7	2,31	0,71	+ 1,4	0,025	E	+10,33	2,27	0,53	+ 8,0	S
3	584,38	+ 7,0	2,63	0,78	+ 4,0	0,113	S	+13,83	2,88	0,53	+ 9,6	O
4	586,92	+ 7,3	3,11	0,91	+ 1,5	0,075	SO	+11,60	2,75	0,57	+ 9,0	SE
5	590,49	+ 7,6	1,82	0,53	+ 1,2		SO	+11,17	2,44	0,54	+ 6,7	C
6	583,23	+ 6,3	2,02	0,62	+ 4,0		SO	+10,90	2,09	0,48	+ 6,8	SO
7	582,80	+ 4,7	1,96	0,73	— 1,2		SO	+12,00	2,37	0,52	+ 7,0	C
8	584,05	+ 4,1	1,68	0,67	— 2,0		SO	+12,63	2,51	0,52	+ 7,7	S
9	587,67	+ 3,0	1,92	0,80	— 1,4		SO	+ 8,00	2,22	0,62	+ 5,6	N
10	590,62	+ 2,6	1,94	0,84	— 2,4		NO	+ 6,27	2,10	0,69	+ 4,9	E
11	590,83	+ 5,3	2,20	0,77	+ 0,5		NE	+ 6,83	2,24	0,70	+ 5,6	NE
12	593,83	+ 2,8	1,59	0,68	— 2,5		NE	+ 8,60	2,63	0,70	+ 6,8	N
13	595,44	+ 4,1	1,64	0,63	— 1,3		SE	+ 8,00	2,56	0,72	+ 7,3	SE
14	595,54	+ 4,8	2,13	0,78	+ 0,5		NE	+ 7,30	2,10	0,63	+ 5,0	S
15	594,65	+ 5,1	2,19	0,79	± 0,0		NE	+ 7,93	2,35	0,67	+ 4,6	S
16	591,89	+ 5,6	2,37	0,81	+ 2,0	0,138	NE	+ 6,87	2,06	0,65	+ 3,8	O
17	588,56	+ 4,9	2,27	0,84	+ 0,5	0,025	NO	+ 6,10	1,77	0,59	+ 4,0	O
18	588,62	+ 2,5	1,92	0,85	+ 2,2	0,300	NO	+ 8,23	2,21	0,62	+ 4,3	SE
19	591,52	+ 2,9	2,02	0,84	— 2,3		C	+ 8,97	2,13	0,57	+ 5,6	SE
20	590,79	+ 5,4	2,39	0,78	— 0,5		SO	+ 9,33	2,36	0,60	+ 6,3	SE
21	580,84	+ 5,4	2,44	0,85	+ 2,0	0,175	NE	+11,43	3,42	0,73	+11,0	S
22	584,06	+ 5,2	2,46	0,87	+ 2,5	0,425	SE	+10,30	2,69	0,64	+ 9,7	SO
23	585,61	+ 4,5	2,26	0,83	+ 3,0	0,025	C	+ 9,70	2,70	0,67	+ 7,8	C
24	592,25	+ 1,9	1,80	0,84	— 3,0		C	+ 8,53	2,21	0,61	+ 6,0	E
25	592,97	+ 1,3	1,63	0,80	— 5,6		C	+ 8,63	2,16	0,59	+ 5,4	E
26	590,34	+ 4,4	2,17	0,81	— 4,2		NE	+ 9,67	1,87	0,48	+ 5,8	C
27	586,66	+ 5,5	2,33	0,79	+ 2,5		C	+10,40	2,59	0,60	+ 7,5	S
28	583,14	+ 6,9	2,62	0,78	+ 3,8	0,163	SO	+ 9,90	2,25	0,55	+ 5,7	O
29	582,25	+ 6,4	2,55	0,80	+ 4,8	0,075	SO	+ 9,13	2,27	0,60	+ 5,3	SO
30	580,03	+ 4,6	1,98	0,74	+ 2,8	0,013	SO	+ 7,93	2,35	0,67	+ 6,0	NE
Средн.	588,02	+ 5,0	2,16	0,77	+ 0,6	1,552		+ 9,31	2,34	0,80	+6,46	

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	571,01	+11,8	3,35	0,70	+ 8,0	0,056	NO	596,35	+13,97	+11,0		SO
2	574,30	+ 7,6	2,39	0,70	+ 5,4		NO	593,63	+12,67	+ 9,2		SO
3	572,33	+ 9,5	3,30	0,81	+ 6,3	0,100	NO	591,09	+10,80	+ 8,2	0,138	SE
4	572,55	+11,2	3,49	0,75	+ 7,6	0,075	NO	591,23	+11,00	+ 9,0	0,363	SE
5	576,01	+ 7,1	2,28	0,70	+ 6,0		NO	591,37	+10,13	+ 7,5		E
6	573,34	+ 6,9	2,50	0,78	+ 3,7	0,013	NO	588,72	+10,33	+ 7,0		SO
7	570,94	+ 8,5	2,19	0,59	+ 5,2		NO	585,50	+ 9,57	+ 6,5	0,150	SO
8	569,10	+ 9,6	3,18	0,80	+ 7,1	0,125	NO	585,36	+ 8,57	+ 6,2	0,663	S
9	570,09	+ 7,2	2,90	0,87	+ 6,0	0,126	SE	591,35	+ 7,40	+ 3,7		SE
10	568,48	+ 5,1	2,45	0.88	+ 5,3	0,338	NE	594,89	+ 6,63	+ 4,0		NE
11	569,88	+ 5,5	2,48	0,86	+ 4,4	0,006	SE	593,19	+ 5,57	+ 4,2		NE
12	573,13	+ 5,9	2,29	0,76	+ 4,8		SE	592,57	+ 8,73	+ 4,5		SO
13	573,98	+ 4,7	2,06	0,77	+ 3,8		SE	591,83	+10,73	+ 6,0		S
14	577,51	+ 4,5	1,94	0,74	+ 3,0		SE	588,37	+10,50	+ 5,2	0,450	S
15	577,19	+ 5,2	2,20	0,77	+ 2,5	0,044	SE	589,93	+ 9,80	+ 4,0	0,138	O
16	573,81	+ 5,1	2,19	0,78	+ 4,0	0,126	SE	593,05	+ 8,83	+ 3,5		O
17	570,37	+ 3,9	2,14	0,84	+ 2,8	0,150	SE	597,37	+ 8,13	+ 3,0		NO
18	571,11	+ 3,9	2,09	0,83	+ 1,4		NO	596,02	+ 7,00	+ 2,7		NO
19	573,94	+ 3,5	2,11	0,86	+ 2,7		S	596,60	+ 6,40	+ 1,5		E
20	575.98	+ 4,5	2,00	0,75	+ 1,6		C	595,88	+ 8,00	+ 2,5		SE
21	574,64	+ 8,0	2,70	0,76	+ 0,2	0,031	NO	595,21	+ 5,57	+ 0,5	0,025	NO
22	574,50	+10,0	2,94	0,71	+ 5,8		NO	598,49	+ 7,13	+ 2,7	0,038	O
23	573,13	+ 9,1	2,73	0,71	+ 5,6		NO	597,82	+ 5,80	+ 2,0		NO
24	574,70	+ 5,9	2,62	0,88	+ 5,0	0,012	SE	598,63	+ 7,57	+ 3,5		O
25	575,01	+ 7,7	2,32	0,68	+ 4,2		SE	600,94	+ 9,90	+ 4,0		O
26	574,08	+ 6,8	2,40	0,75	+ 2,5	0,075	SE	602,74	+ 8,30	+ 3,7		NO
27	572,56	+ 7,8	2,81	0,80	+ 5,5	0,006	C	599,85	+ 6,90	+ 3,0		NO
28	570,72	+ 8,0	3,12	0,87	+ 6,3	0,069	N	594,48	+ 5,23	+ 2,5		NE
29	569,82	+ 6,6	2,62	0,82	+ 5,8		NO	588,79	+ 5,00	+ 1,5		SE
30	568,01	+ 5,8	2,52	0,84	+ 4,5	0,044	NO	587,52	+ 2,50	+ 1,2	0,413	SE
Средн.	572,72	+ 6,9	2,55	0,78	+ 4,7	1,396		593,74	+ 8,29	+4,47	2,378	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e''	$\frac{e''}{e}$	P	V
1	602,51	+10,00	2,44	0,62	+ 6,0		NO	+18,50	4,80	0,58		N
2	603,05	+12,27	2,38	0,54	+ 2,0		C	+17,12	5,25	0,73		N
3	599,71	+13,93	2,85	0,54	+ 3,8		E	+17,12	4,94	0,68		NE
4	597,84	+16,70	2,96	0,47	+10,0		E	+17,75	5,07	0,67		S
5	598,42	+17,10	2,84	0,42	+ 9,0		SE	+18,50	5,26	0,66		S
6	597,12	+18,23	2,58	0,34	+13,4		E	+20,06	6,00	0,67		S
7	594,48	+14,97	3,93	0,66	+11,0	0,150	E	+20,75	6,21	0,66		S
8	590,76	+12,90	3,79	0,73	+ 9,2	0,025	C	+21,25	6,08	0,63		SO
9	592,63	+13,03	3,37	0,63	+ 8,5		C	+20,25	6,44	0,71		S
10	592,68	+12,60	3,13	0,61	+10,0	0,238	NO	+19,37	5,79	0,68		N
11	592,32	+11,33	3,64	0,79	+10,2		NE	+18,37	5,86	0,74		SO
12	594,83	+ 9,43	3,04	0,75	+ 8,0		O	+17,25	5,59	0,74		N
13	598,94	+ 9,47	1,99	0,55	+ 1,2		SO	+17,81	5,09	0,67		SE
14	599,43	+ 9,70	2,61	0,62	+ 2,5		SO	+17,25	5,32	0,73		N
15	599,86	+ 7,27	2,16	0,64	+ 1,0		C	+16,62	4,88	0,70		N
16	596,98	+ 7,93	2,06	0,58	+ 1,5		C	+18,56	5,45	0,68	0,125	N
17	593,12	+ 8,97	2,16	0,57	+ 0,7		NE	+18,94	6,20	0,75		S
18	592,92	+ 6,87	2,84	0,87	+ 6,2	0,700	NO	+16,50	5,45	0,77		S
19	599,90	+10,20	3,03	0,71	+ 3,0		SO	+14,50	4,41	0,75		N
20	598,85	+12,70	3,13	0,63	+ 8,0		S	+14,56	4,63	0,78		E
21	595,47	+13,97	3,39	0,59	+ 7,5		SE	+16,75	5,03	0,72		S
22	594,02	+14,53	3,95	0,68	+ 9,5		SE	+18,06	5,76	0,75		S
23	591,97	+14,57	4,10	0,70	+ 9,0		NE	+18,25	6,33	0,77		SO
24	593,69	+10,73	3,53	0,80	+ 7,5		SO	+17,25	5,41	0,74		N
25	597,62	+10,93	3,45	0,77	+ 9,0		O	+14,87	4,80	0,79		N
26	599,70	+10,63	2,92	0,67	+ 3,4		O	+14,44	4,61	0,77		N
27	600,14	+11,83	3,38	0,71	+ 5,5		SO	+16,37	4,78	0,70		S
28	599,16	+14,43	3,71	0,64	+ 6,2		C	+17,50	4,99	0,68		S
29	598,75	+14,77	3,94	0,64	+ 7,0		SO	+18,25	5,53	0,70		S
30	598,87	+15,30	3,48	0,59	+ 8,6		SO	+18,75	5,69	0,70		S
Средн.	596,86	+12,21	3,09	0,64	+ 6,61	1,113		+17,72	5,39	0,71	0,125	

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ.							ПЕНЗА.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	B	T	e″	e″/e	V
1	595,30	+13,75	4,05	0,72	+13,0	0,045	N	587,43	+ 8,3	2,73	0,76	O
2	598,96	+ 8,95	2,00	0,54	+ 5,3		NO	588,59	+11,5	3,51	0,74	NO
3	598,54	+12,30	2,11	0,42	+ 4,6		SO	589,81	+12,6	4,08	0,79	S
4	598,29	+13,75	3,09	0,57	+ 5,8		O	590,43	+14,8	4,20	0,69	SO
5	600,28	+10,20	2,31	0,55	+ 7,3		N	591,15	+11,7	3,90	0,76	S
6	599,83	+10,30	2,24	0,53	+ 4,0		O	591,49	+11,7	3,59	0,75	SO
7	596,55	+11,70	2,63	0,57	+ 5,0		O	587,71	+12,7	4,32	0,82	SO
8	593,90	+12,80	2,69	0,52	+ 5,8		O	582,82	+12,1	3,89	0,79	NO
9	589,25	+13,05	3,14	0,59	+ 9,6		S	579,83	+11,3	3,79	0,81	SE
10	588,29	+13,15	3,77	0,71	+ 8,4	0,005	O	583,63	+ 6,2	2,36	0,76	N
11	590,73	+12,40	3,39	0,67	+ 4,0		E	583,75	+ 6,3	2,30	0,74	E
12	589,92	+ 8,10	3,29	0,92	+ 7,7	0,630	E	582,57	+ 8,4	2,76	0,75	S
13	594,82	+ 8,00	3,23	0,91	+ 6,8	0,005	NE	584,86	+ 6,4	2,53	0,81	SO
14	599,08	+ 7,95	3,41	0,96	+ 5,7	0,115	C	587,35	+ 5,9	2,60	0,87	S
15	598,37	+ 9,60	3,17	0,79	+ 3,0	0,035	NE	586,42	+ 6,2	2,64	0,86	N
16	593,87	+ 8,80	3,16	0,84	+ 4,8		N	585,29	+ 5,3	2,53	0,90	NO
17	593,36	+ 8,25	2,72	0,74	+ 4,4		C	585,00	+ 6,1	2,59	0,86	NO
18	593,07	+ 8,30	2,36	0,64	+ 2,9		N	585,16	+ 5,2	2,44	0,85	SE
19	593,59	+ 5,65	2,64	0,89	+ 6,4	0,165	NE	587,07	+ 5,4	2,36	0,84	O
20	600,28	+ 6,50	2,50	0,80	+ 2,7		N	586,79	+10,2	3,73	0,87	SE
21	601,81	+ 9,50	2,68	0,68	+ 5,5		S	585,73	+10,8	3,44	0,78	SE
22	600,98	+ 9,80	2,61	0,64	+ 5,3		S	585,21	+12,8	4,32	0,83	S
23	597,38	+ 9,50	2,38	0,60	+ 4,3		S	585,32	+13,0	4,31	0,82	SE
24	596,41	+ 9,80	2,23	0,53	+ 3,0		E	583,76	+12,1	4,07	0,82	E
25	594,80	+12,25	3,35	0,69	+ 5,0	0,005	E	583,25	+ 9,5	3,47	0,87	O
26	594,87	+12,05	3,56	0,73	+ 8,4	0,005	S	586,37	+ 9,3	3,42	0,86	NE
27	597,14	+ 8,70	3,45	0,91	+ 8,9	0,105	O	586,82	+12,5	4,60	0,88	E
28	596,00	+10,60	3,64	0,84	+ 4,8	0,140	SO	588,14	+10,2	3,80	0,89	SO
29	596,35	+ 7,65	3,09	0,89	+ 6,5		O	586,61	+ 9,5	3,20	0,80	SO
30	594,17	+10,40	3,72	0,86	+ 5,6	0,105	SO	585,22	+12,4	4,13	0,81	O
Средн.	595,87	+10,13	2,95	0,71	+ 5,82	1,360		586,12	+ 9,78	3,39	0,81	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.							ИШИМЪ.			ГОРБАТОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	t—	V	T	V
1	601,57	+16,77	5,16	0,73	+17,7		N	+12,17	+10,0	SO	+5,00	SE
2	605,17	+15,20	3,57	0,57	+13,4		NE	+ 6,83	+ 9,3	NO	+3,50	S
3	604,67	+14.17	3,59	0,65	+ 8,7		E	+ 4,90	+ 2,0	NO	+4,00	S
4	602,36	+18,27	3,27	0,47	+13,0		E	+ 6,76	+ 3,2	O	+3,50	NO
5	601,75	+17,50	4,60	0,63	+14,1		O	+ 4,00	+ 3,0	N	+4,00	NO
6	601,94	+17,77	5,30	0,71	+15,2		NE	+ 3,00	— 0,6	NO	+6,00	C
7	600,15	+16,73	4,26	0,62	+13,0		NE	+ 2,56	+ 0,7	NO	+7,00	S
8	596,24	+18,73	4,54	0,55	+14,0		SE	+ 3,50	+ 2,0	NO	+9,00	S
9	595,57	+17,27	5,98	0,83	+15,6		SE	+ 2,46	— 1,4	O	+7,50	O
10	596,06	+16,10	5,04	0,76	+13,8		NE	+ 3,83	+ 1,3	SE	+7,50	NO
11	594,72	+17,73	4,96	0,67	+14,0		SE	+ 2,26	+ 1,0	NE	+5,00	NE
12	595,46	+14,57	4,55	0,76	+12,8		NO	+ 2,66	+ 1,4	SE	+5,50	E
13	601,56	+14,10	4,42	0,77	+11,8		N	+ 1,20	— 3,0	NO	+6,00	NE
14	602,74	+15,00	4,86	0,79	+10,7		NE	+ 1,50	— 3,8	NO	+7,00	O
15	600,33	+15,70	5,00	0,78	+13,2		E	+ 1,80	— 4,2	NO	+8,00	SO
16	599,44	+14,73	4,85	0,85	+13,7		NE	+ 4,33	+ 1,9	NO	+7,50	SE
17	597,25	+16,67	4,25	0,71	+ 9,7		NE	+ 4,03	+ 1,3	SO	+8,00	SO
18	596,35	+15,30	4,48	0,72	+12,1		SE	+ 2,06	+ 0,9	SE	+5,50	NE
19	600,16	+10,83	2,95	0,63	+ 5,6	0,850	NO	+ 1,53	— 1,4	NO	+1,25	NE
20	605,88	+10,63	3,15	0,72	+ 8,6		N	+ 1,00	— 2,4	NE	+4,00	NE
21	605,07	+11,77	3,42	0,72	+ 7,1		SE	— 0,76	— 2,9	SO	+5,50	E
22	601,54	+12,80	2,86	0,56	+ 9,8		SE	+ 6,26	+ 3,4	O	+4,50	C
23	598,76	+12,93	2,96	0,57	+ 8,9		SE	+ 4,73	+ 3,8	SO	+4,00	SE
24	599,14	+14,43	4,02	0,74	+ 9,8		S	+ 4,30	+ 2,1	NO	+4,50	SO
25	601,65	+13,70	4,77	0,86	+11,9		N	+ 3,50	— 4,5	NE	+3,50	SO
26	603,39	+12,00	4,12	0,84	+ 9,8		NO	+ 0,90	— 3,9	S	+2,00	NE
27	604,26	+13,63	4,20	0,77	+12,0		SO	+ 1,00	— 1,8	S	—1,50	NO
28	601,03	+12,17	4,47	0,78	+ 7,7		SE	+ 1,00	— 2,0	O	—3,50	SO
29	603,91	+13,33	3,57	0,67	+ 7,9		S	+ 1,93	+ 1,7	SO	—4,50	NO
30	603,91	+12,50	4,03	0,79	+ 9,1		S	+ 3,40	+ 1,3	SO	—3,00	NO
Средн.	600,73	+14,70	4,24	0,71	+11,49	0,850		+ 3,29	+0,61		+4,21	

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	+6,30	2,80	0,90	+ 4,5		SO	+ 8,75	3,13	0,83	+6,50	0,04	S
2	+7,67	2,91	0,84	+ 5,0		E	+ 8,67	3,20	0,86	+7,00	0,12	SO
3	+6,87	2,74	0,85	+ 3,5		NO	+ 8,83	3,03	0,80	+7,50		C
4	+8,07	2,78	0,77	+ 4,0		O	+ 8,75	2,95	0,79	+6,00		C
5	+8,73	2,95	0,78	+ 6,5		O	+ 9,67	3,03	0,76	+7,00		C
6	+9,60	3,53	0,85	+ 6,5		O	+10,83	3,33	0,76	+8,00		C
7	+8,40	3,33	0,77	+ 6,5		O	+11,00	3,24	0,73	+8,00		C
8	+5,70	2,67	0,88	+ 2,0		NE	+ 9,67	3,18	0,78	+6,50		O
9	+4,10	2,30	0,89	+ 1,5		NE	+ 9,33	3,37	0,85	+6,75		NE
10	+5,07	2,08	0,75	+ 1,5		NO	+ 7,42	2,26	0,67	+6,75		N
11	+5,27	2,21	0,79	+ 2,0	0,15	N	+ 6,83	2,41	0,76	+5,75		E
12	+9,23	2,87	0,71	+ 3,5		SE	+ 6,25	2,38	0,78	+4,75		NE
13	+6,17	2,68	0,87	+ 1,0		E	+ 7,42	2,60	0,77	+5,25		NE
14	+5,00	2,48	0,89	± 0,0		SE	+ 7,67	2,71	0,79	+6,00		N
15	+5,57	2,68	0,90	± 0,0		E	+ 7,42	2,72	0,81	+6,00		NE
16	+6,73	2,16	0,70	+ 2,5		E	+ 7,08	2,69	0,82	+5,00		SE
17	+5,57	2,01	0,69	+ 2,5		E	+ 6,00	2,54	0,85	+4,50		E
18	+6,30	2,55	0,83	+ 1,5		E	+ 7,25	2,77	0,83	+5,50	0,10	SE
19	+5,50	2,35	0,81	+ 4,5		E	+ 7,17	2,72	0,83	+5,50	0,22	S
20	+4,00	2,28	0,90	+ 3,0	0,44	SE	+ 7,42	2,83	0,84	+5,50	0,03	S
21	+4,63	2,31	0,86	+ 4,0		SE	+ 6,58	2,74	0,87	+5,50	0,22	SO
22	+3,43	2,10	0,87	+ 2,0		SO	+ 6,33	2,34	0,77	+4,50		C
23	+4,80	2,21	0,82	+ 3,5		N	+ 6,58	2,64	0,84	+4,25		S
24	+3,77	1,92	0,76	+ 3,0		O	+ 6,58	2,78	0,88	+4,50		E
25	+5,03	2,31	0,83	+ 2,0	0,21	SE	+ 7,58	2,96	0,87	+4,50	0,04	SE
26	+6,13	2,51	0,84	+ 3,0		S	+ 8,75	3,16	0,84	+5,00	0,18	E
27	+7,03	2,66	0,82	+ 5,0		SE	+ 9,00	3,29	0,86	+7,50	0,01	S
28	+7,53	2,58	0,75	+ 4,0		S	+ 8,00	3,06	0,86	+6,50	0,03	SO
29	+2,30	1,72	0,79	+ 3,0	0,29	SO	+ 5,08	2,11	0,76	+3,00		E
30	+1,70	1,04	0,77	+ 0,6		N	+ 4,33	2,41	0,93	+3,50		E
Средн.	+5,87	2,46	0,82	+ 3,07	1,09		+ 7,74	2,82	0,81	+5,75	0,99	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	595,70	+22,49	+27,60	+20,53		SO	584,06	+14,1	3,61	0,62	+ 1,6	
2	595,40	+23,24	+27,64	+20,76		O	587,69	+ 9,3	2,64	0,68	+ 6,4	0,05
3	595,86	+23,73	+28,00	+21,47		O	585,45	+ 9,6	3,21	0,80	+ 4,8	
4	596,66	+23,96	+27,96	+21,96			586,43	+ 8,4	3,23	0,88	+ 4,6	3,85
5	596,96	+23,78	+27,96	+22,13			591,89	+ 7,9	2,37	0,67	+ 3,3	0,30
6			+27,87	+21,47			585,43	+ 7,9	2,55	0,72	+ 1,1	
7	597,00	+23,69	+28,22	+21,29			584,12	+ 6,9	2,33	0,71	+ 3,5	3,23
8	596,84	+23,60	+28,22	+21,24			583,95	+ 5,7	2,13	0,74	— 2,7	
9	596,48	+23,73	+28,62	+21,38		SO	587,69	+ 4,2	1,99	0,79	+ 1,9	
10	595,88	+23,96	+28,31	+21,87		O	588,13	+ 6,3	2,07	0,67	+ 2,2	0,08
11	595,74	+23,82	+27,60	+22,31		O	587,89	+ 5,7	2,60	0,88	± 0,0	
12	595,02	+23,91	+27,87	+22,22		O	591,92	+ 5,6	1,88	0,65	— 1,0	
13			+26,93	+19,69	0,508	O	592,82	+ 5,1	1,94	0,70	+ 3,1	
14	595,32	+23,20	+27,42	+21,07		SO	593,82	+ 5,2	2,16	0,78	+ 2,2	0,08
15	595,38	+22,62	+27,33	+20,71		SO	593,36	+ 5,3	2,60	0,91	+ 1,0	1,15
16	595,68	+23,38	+28,09	+21,42		SO	588,62	+ 5,3	2,44	0,86	+ 3,8	1,23
17	596,08	+23,42	+28,53	+21,42		SO	586,35	+ 5,3	2,40	0,85	+ 2,8	5,35
18	596,60	+23,69	+28,13	+21,56		SO	586,38	+ 4,3	2,38	0,91	+ 0,2	0,83
19	596,50	+23,78	+28,09	+21,82		O	590,85	+ 3,5	1,97	0,82	— 2,0	
20			+27,42	+21,42			591,30	+ 6,0	1,92	0,66	+ 2,5	0.50
21	596,82	+23,47	+27,47	+21,47			583,24	+ 7,2	2,71	0,82	+ 7,0	0,90
22	596,82	+23,38	+28,58	+21,64		SO	584,73	+ 9,8	3,48	0,86	+ 6,1	1,10
23	596,28	+22,80	+26,58	+21,38	0,135	SO	586,78	+ 6,8	2,85	0,89	— 1,0	1,70
24	595,90	+22,44	+26,67	+20,76	0,063	O	591,02	+ 3,9	1,85	0,75	— 2,0	
25	595,60	+22,62	+27,02	+20,80		E	592,93	+ 4,6	2,03	0,76	+ 1,1	
26	595,74	+22,58	+27,96	+20,49	0,003	SE	589,44	+ 8,5	2,56	0,69	+ 4,6	0,75
27			+26,40	+21,56	0,137		587,23	+ 8,1	3,14	0,87	+ 3,1	0,80
28	595,82	+21,87	+25,87	+20,00		O	583,37	+ 8,5	3,44	0,93	+ 5,1	0,28
29	596,16	+22,49	+26,09	+20,80		S	583,73	+ 7,0	2,49	0,76	+ 3,2	0,63
30	596,92	+23,02	+27,07	+20,80	0,013	O	580,63	+ 4,8	2,24	0,82	+ 0,3	0,65
Средн.	596,12	+23,24	+27,60	+21,24	0,859		587,71	+6,69	2,51	0,78	+ 2,23	1,173

СЕНТЯБРЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	593,50	+ 9,25	SO	+ 6,0	+ 6,4	N	+ 5,6	SO	+11,27	O	+ 7,40	NO
2	590,23	+12,62	SO	+10,7	+ 8,9	O	+ 9,5	SO	+14,82	S	+10,60	O
3	589,45	+13,75	SO	+13,0	+ 9,8	O	+10,2	SO	+16,72	NO	+13,75	O
4	593,42	+13,25	SE	+13,7	+11,2	O	+ 6,9	SO	+14,72	NE	+13,20	O
5	596,02	+13,75	E	+13,1	+ 9,2	E	+ 9,0	C	+15,10	E	+10,25	NE
6	595,06	+14,12	SE	+11,5	+ 8,1	E	+ 8,7	SO	+16,20	O	+10,30	C
7	590,68	+12,15	SE	+12,6	+10,7	O	+ 9,2	C	+17,00	O	+11,00	O
8	588,25	+12,55	E	+12,9	+10,5	N	+ 9,8	C	+16,85	C	+11,75	O
9	588,95	+ 8,40	E	+13,7	+12,4	NE	+ 8,6	SO	+11,72	E	+ 9,40	NO
10	590,77	+ 5,50	NE	+15,7	+10,0	N	+ 7,0	SO	+ 7,05	N	+ 5,90	NO
11	590,20	+ 5,00	NE	+ 9,3	+ 6,0	NE	+ 5,6	NE	+ 9,62	E	+ 6,20	NE
12	588,00	+ 5,25	NO	+ 9,3	+ 6,0	N	+ 7,2	SE	+10,25	E	+ 7,25	N
13	585,84	+ 3,82	NO	+ 7,0	+ 4,8	O	+ 5,7	S	+ 9,00	S	+ 7,30	S
14	588,09	+ 5,10	O	+ 7,9	+ 6,1	O	+ 6,2	SE	+ 8,12	S	+ 5,85	S
15	590,63	+ 5,80	S	+ 8,4	+ 6,2	S	+ 9,5	SE	+ 9,02	S	+ 6,40	S
16	590,53	+ 5,12	NE	+ 7,1	+ 3,7	O	+10,6	SE	+ 8,02	O	+ 6,10	O
17	588,46	+ 7,00	SE	+ 7,3	+ 5,7	N	+10,7	SO	+ 6,77	N	+ 4,45	O
18	588,04	+ 7,55	S	+ 5,3	+ 4,1	E	+10,4	NE	+10,77	N	+ 5,65	C
19	587,58	+10,45	SO	+ 6,0	+ 4,2	N	+ 9,5	SO	+11,00	S	+ 5,40	N
20	585,04	+10,75	SO	+ 8,4	+ 6,1	SO	+ 7,7	S	+ 8,12	S	+ 8,05	S
21	586,34	+ 8,32	N	+10,0	+ 8,4	S	+14,1	SO	+ 9,67	SO	+10,75	SO
22	588,86	+ 8,17	N	+11,7	+ 9,7	S	+ 9,9	O	+ 9,20	S	+11,90	SO
23	588,61	+ 8,22	NE	+13,1	+ 9,8	O	+ 8,0	O	+ 8,57	O	+ 9,15	C
24	586,18	+10,42	E	+11,3	+10,4	E	+ 6,7	SE	+ 7,80	O	+ 9,10	NE
25	588,09	+10,32	O	+10,9	+10,5	O	+ 4,8	N	+ 8,92	C	+ 8,35	NE
26	588,94	+10,80	S	+10,9	+ 9,0	N	+ 5,5	S	+ 8,37	SE	+ 8,40	NO
27	589,47	+11,25	C	+11,0	+ 9,7	SO	+ 5,3	SO	+ 9,05	S	+ 9,55	SO
28	591,53	+ 9,50	NO	+10,5	+ 7,0	N	+ 6,6	S	+ 9,22	C	+ 8,80	O
29	587,86	+12,20	S	+10,0	+ 7,9	N	+ 8,9	SO	+10,32	NO	+10,90	O
30	589,68	+13,25	NO	+14,3	+13,0	SO	+ 8,9	SO	+10,47	N	+10,35	C
Средн.	589,48	+ 9,44		+10,42	+ 8,18		+ 8,24		+10,79		+ 8,78	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	594,87	+10,25	O	592,74	+ 8,72	0,170	+15,62	NO
2	597,57	+ 9,50	O	597,29	+ 6,76	0,003	+13,75	NO
3	600,54	+ 9,00	SE	602,59	+ 6,27		+14,00	SE
4	607,24	+ 8,75	NE	609,17	+ 7,01		+15,25	E
5	610,67	+11,00	NE	609,25	+ 7,67		+17,44	E
6	607,42	+11,75	E	605,22	+ 8,57		+15,87	SE
7	603,92	+11,50	E	602,48	+ 8,20		+15,50	SE
8	604,37	+11,00	E	602,97	+ 9,50		+18,00	SE
9	605,49	+11,00	NE	606,57	+ 8,51	0,001	+17,25	SO
10	607,41	+ 9,00	E	606,98	+ 7,19		+16,19	NO
11	607,16	+ 9,00	E	604,80	+ 7,85		+13,94	E
12	604,61	+ 9,25	N	603,05	+ 6,52	0,007	+13,12	NO
13	605,01	+ 8,00	NE	603,76	+ 5,17		+13,94	O
14	605,16	+ 8,50	N	603,97	+ 6,96		+12,62	C
15	604,66	+ 8,50	C	601,07	+ 8,91		+12,87	NE
16	597,66	+ 9,00	S	594,14	+ 8,02	0,059	+13,56	C
17	595,16	+ 9,00	S	592,46	+ 7,60	0,291	+11,62	NE
18	591,53	+ 8,00	S		+ 6,57	0,361	+12,87	S
19	590,16	+ 8,50	SO		+ 7,62	0,703	+ 9,06	NO
20	591,11	+ 8,00	O		+ 6,31	0,160	+10,06	E
21	595,28	+ 7,75	NO		+ 4,31		+13,31	SE
22	598,73	+ 8,75	O		+ 7,41	0,067	+13,56	SE
23	599,16	+ 9,50	SO		+ 8,26	0,350	+14,37	SE
24	592,98	+ 8,75	S		+ 8,47	0,005	+14,50	NO
25	596,59	+10,75	SO		+10,06	0,221	+14,37	O
26	593,41	+10,87	SO		+ 9,21	0,228	+13,75	O
27	596,36	+ 9,25	O		+ 9,00	0,093	+14,25	NO
28	599,36	+10,00	O		+ 7,31		+15,25	SO
29	599,44	+ 7,75	E		+ 5,89		+15,31	S
30	600,41	+ 9,00	S		+ 7,71	0,148	+15,25	S
Средн.	600,11	+ 9,36		602,26	+ 7,59	2,867	+14,21	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ.								РЕВЕЛЬ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	T	t—	P	V
1	601,21	+ 8,58	3,43	0,92	+ 7,0	+11,4	0,110	S	+8,00	+7,0	0,49	N
2	601,17	+ 8,10	3,34	0,93	+ 7,0	+ 9,3		C	+8,33	+7,0		S
3	602,23	+ 6,50	2,87	0,91	+ 4,8	+ 9,5		O	+7,67	+7,0		NE
4	601,32	+ 5,90	2,64	0,88	+ 4,0	+ 7,5		E	+6,57	+6,0		NE
5	595,53	+ 7,61	3,00	0,81	+ 6,4	+ 8,8	0,075	O	+7,43	+5,0		S
6	598,48	+ 2,06	1,95	0,86	— 1,4	+ 6,6		O	+3,67		0,36	N
7	610,63	+ 0,52	1,44	0,76	— 1,0	+ 2,5		NO	—0,33			N
8	606,89	+ 1,43	1,65	0,81	± 0,0	+ 3,3		SO	+0,20	—2,0		S
9	601,31	+ 1,09	1,73	0,85	— 1,6	+ 3,3		SO	+3,33	—1,0		S
10	608,69	+ 0,40	1,52	0,81	— 1,5	+ 2,7		NO	+1,67	±0,0	0,04	O
11	605,40	+ 5,40	2,15	0,75	+ 3,0	+ 6,0		SO	+5,33	±0.0		O
12	603,93	+ 5,54	2,59	0,90	+ 5,2	+ 6,0		O	+6,50	+5,0		O
13	607,75	+ 3,90	2,14	0,84	+ 1,5	+ 5,4		NE	+5,33	+4,0		C
14	610,41	+ 2,52	1,76	0,79	— 0,2	+ 6,1		SE	+5,33	+3,0		SE
15	610,21	+ 1,94	1,86	0,82	— 1,4	+ 6,6		SO	+5,00	+3,0		SE
16	608,73	+ 4,00	1,95	0,78	+ 3,0	+ 5,3		SE	+3,17			SE
17	607,07	+ 7,13	2,65	0,80	+ 5,2	+ 8,3		SO	+7,17			SO
18	604,38	+ 6,46	2,69	0,90	+ 4,3	+ 8,8		SO	+8,00	+6,5		SO
19	607,80	+ 2,65	1,87	0,82	+ 0,3	+ 5,3		O	+4,83		0,05	NO
20	611,87	+ 1,04	1,61	0,81	— 1,3	+ 3,6		O	+3,73			NO
21	605,09	+ 5,40	2,63	0,92	+ 3,8	+ 6,2		SO	+6,33	+2,5		SO
22	599,41	+ 5,50	2,69	0,93	+ 5,0	+ 6,6		O	+6,67	+5,0		O
23	595,22	+ 3,70	1,21	0,89	+ 1,3	+ 5,3	0,250	O	+5,67			O
24	597,86	+ 0,87	1,66	0,85	— 0,8	+ 3,0		NO	+2,33	+1,0		N
25	604,60	— 3,10	1,07	0,77	— 4,7	± 0,0		N	+0,17		0,68	N
26	597,31	+ 0,42	1,52	0,79	— 2,4	+ 4,4	0,438	O	—0,50			SO
27	592,93	+ 0,26	1,57	0,84	— 1,0	+ 2,2		NO	+4,17	+5,0	0,15	NO
28	596,80	— 1,20	1,28	0,76	— 5,0	+ 1,0		NO	+1,90	+1,0		N
29	603,01	— 4,09	0,96	0,76	— 5,3	— 2,3		NO	+0,67	+4,5		N
30	608,85	— 1,11	0,92	0,69	— 2,0	+ 0,5		NO	+1,00	—3,0		SE
31	607,72	+ 2,32	1,90	0,85	+ 1,0	+ 4,2		SO	+3,17			SO
Средн.	603,67	+ 2,96	2,01	0,83	+ 1,07	+5,08	0,873		+4,27	+ 3.17	1,77	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ.								ВОЛЧАНСКЪ.			
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	t+	P	V	B	T	t—	V
1	582,68	+ 1,1	1,63	0,81	— 1,0	+3,5	0,006	NO	596,31	+14,7	+ 8,7	SO
2	585,97	— 3,3	1,10	0,82	— 7,5	+0,5		N	596,23	+15,1	+ 9,7	O
3	586,27	— 4,8	0,90	0,78	— 9,5	—0,3		NE	594,60	+15,7	+10,1	O
4	588,01	— 2,8	1,05	0,76	— 5,3	+0,6		SE	592,80	+14,3		SO
5	590,99	— 4,8	0,99	0,84	— 9,0	+0,8		E	593,63	+11,9	+ 9,1	NO
6	587,30	+ 0,9	1,25	0,65	— 1,5	+3,9		S	596,06	+10,2	+ 5,1	E
7	581,39	+ 4,6	1,82	0,67	+ 3,6	+6,8		SO	595,05	+11,4	+ 4,6	O
8	580,33	+ 1,0	1,86	0,91	— 3,6	+6,6	0,050	SO	602,38	+ 2,5	+ 2,7	N
9	581,81	— 4,2	1,05	0,84	— 5,4	—2,8	0,013	N	604,12	+ 0,9	— 7,1	SE
10	579,90	— 3,8	1,11	0,86	— 6,0	+0,5		NO	595,65	+ 2,4	+ 1,7	NO
11	580,87	— 2,3	1,24	0,84	— 5,2	+1,4		S	601,02	— 1,6	— 2,4	N
12	569,96	— 1,3	1,45	0,91	— 2,1	+0,7	0,013	SE	600,10	+ 2,5	— 6,7	O
13	566,56	— 2,4	1,32	0,90	— 4,1	+0,6	0,006	C	597,58	+ 5,6	+ 1,4	O
14	579,13	— 6,2	0,90	0,87	— 8,4	—4,0		N	601,63	+ 2,1	+ 0,2	NE
15	582,56	— 4,5	1,06	0,87	— 5,4	—1,0	0,013	O	605,93	— 0,9		E
16	586,36	— 0,2	1,59	0,89	— 1,3	+2,0		O	606,57	— 0,8	— 7,6	E
17	588,57	+ 1.0	1,79	0,91	+ 0,2	+2,4		O	607,25	+ 1,4	— 6,0	NE
18	582,28	+ 0,6	1,64	0,87	— 0,1	+2,8		O	607,10	+ 2,4	— 3,6	E
19	577,67	+ 2,0	1,88	0,87	+ 1,4	+3,2		O	603,48	+ 1,8	— 4,4	NE
20	580,27	+ 0,4	1,55	0,84	— 1,7	+3,8		O	599,12	+ 1,1	— 3,6	N
21	586,06	— 1,9	1,34	0,87	— 3,7	+1,2		O	601,62	+ 1,6	+ 0,5	NE
22	586,13	— 5,3	1,07	0,94	—10,0	—2,7	0,006	C	600,89	+ 0,2	— 5,0	N
23	581,66	— 5,0	0,96	0,83	— 7,6	—0,7		O	596,32	+ 1,9	— 0,6	SO
24	577,53	— 1,5	1,23	0,78	— 3,6	+1,5		O	593,12	+ 3,3	— 3,3	SO
25	578,88	+ 0,1	1,52	0,84	— 0,8	+1,5	0,013	SO	592,84	+ 2,9	+ 4,0	N
26	573,05	— 1,9	1,47	0,95	— 4,7	+0,5	0,175	SE	592,27	— 0,2	— 0,5	O
27	571,28	— 6,9	0,92	0,93	—11,5	—3,6	0,113	N	598,28	— 3,3	— 9,9	NO
28	564,72	— 6,3	0,97	0,94	— 8,3	—4,7		S	592,74	+ 3,7		O
29	567,36	— 7,6	0,81	0,90	— 8,8	—5,0		O	593,69	+ 1,8	— 1,3	O
30	572,83	— 9,8	0,70	0,95	—12,0	—7,3		O	597,01	— 1,0	— 2,5	NO
31	581,99	—11,4	0,60	0,95	—14,7	—8,1		NO	602,81	— 3,4	— 6,2	N
Средн	580,01	— 2,79	1,25	0,86	— 5,08	+0,15	0,408		598,65	+ 3,88	— 0,46	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	583,38	+ 5,80	2,53	0,85	+ 3,7	+ 7,6	0,125	S	— 1,00	N	— 0,75	S
2	586,61	+ 3,52	2,10	0,87	— 0,3	+ 9,0		SO	— 2,50	N	— 0,25	S
3	592,59	+ 1,80	2,03	0,96	— 0,4	+ 4,5	0,063	SO	— 3,00	N	+ 1,75	S
4	593,33	+ 2,41	1,87	0,84	+ 1,0	+ 4,8		SO	— 0,50	N	— 1,75	N
5	596,14	+ 1,23	1,55	0,79	— 2,4	+ 5,2		NE	± 0,00	C	— 2,75	NO
6	591,42	+ 3,01	1,54	0,68	— 0,3	+ 7,4		NE	— 0,50	C	— 2,00	N
7	595,26	+ 0,69	1,65	0,87	— 3,6	+ 3,4		NO	— 0,50	SO	— 0,75	C
8	601,18	+ 0,18	1,44	0,81	— 3,6	+ 6,2		NO	+ 0,50	C	+ 2,50	S
9	599,63	+ 0,08	1,41	0,77	— 5,0	+ 6,2		S	+ 0,50	C	— 1,00	N
10	594,83	+ 3,69	1,32	0,56	— 2,0	+ 9,9		SE	+ 0,50	C	— 1,25	S
11	595,15	+ 1,17	1,44	0,76	— 4,6	+10,5		SO	± 0,00	O	+ 3,75	O
12	592,49	+ 1,58	1,57	0,77	— 2,2	+ 5,4		NO	± 0,00	SO	+ 2,00	S
13	588,04	+ 4,76	2,22	0,82	— 0,6	+10,6	0,075	NE	± 0,00	O	+ 5,25	S
14	587,07	+ 4,81	2,01	0,74	+ 0,4	+ 6,5	0,075	S	± 0,00	NE	+ 6,00	SO
15	588,59	— 0,86	1,58	0,94	— 3,3	+ 1,1		O	— 2,00	N	+ 4,50	S
16	593,59	— 2,54	1,36	0,93	— 6,2	+ 1,0		SO	— 2,00	N	+ 5,75	S
17	597,93	— 4,15	1,17	0,92	— 6,7	— 1,4		O	— 2,50	NE	+ 4,50	O
18	598,03	— 1,79	1,34	0,86	— 2,7	+ 0,7	0,025	SO	— 3,50	N	+ 2,00	O
19	597,66	— 0,10	1,70	0,96	— 0,7	+ 1,5	0,125	S	— 5,00	N	+ 0,75	N
20	596,07	+ 2,30	1,78	0,81	+ 1,7	+ 3,8		S	— 7,00	N	+ 1,75	S
21	597,18	+ 3,73	1,84	0,74	+ 3,2	+ 4,9		SO	—10,50	N	+ 5,00	NO
22	596,83	+ 3,42	1,92	0,80	+ 1,8	+ 6,4		SO	— 6,00	O	+ 5,00	SO
23	595,79	+ 3,47	2,06	0,85	+ 1,3	+ 5,9		SO	— 0,50	S	+ 1,50	N
24	589,15	+ 3,63	2,04	0,83	+ 2,9	+ 4,5	0,150	SO	— 1,50	S	+ 3,50	N
25	590,19	+ 3,53	2,24	0,91	+ 2,0	+ 5,6	0,125	SE	— 4,50	S	+ 3,50	N
26	594,47	+ 1,91	1,77	0,84	— 0,5	+ 3,9		SO	— 3,00	O	+ 1,00	O
27	587,42	+ 4,96	1,95	0,71	+ 2,2	+ 6,8		S	— 1,50	SO	— 2,50	N
28	588,42	+ 1,02	1,65	0,84	— 1,4	+ 4,7		SO	— 1,50	SO	— 5,50	N
29	586,99	+ 1,98	1,68	0,77	— 1,8	+ 5,2		SO	— 0,50	SO	— 3,00	N
30	587,56	+ 2,26	1,84	0,83	+ 1,1	+ 5,2	0,163	SO	+ 0,50	NO	— 0,50	C
31	588,60	— 0,03	1,65	0,89	— 5,0	+ 7,2	0,050	E	+ 0,50	O	+ 4,25	SO
Средн.	592,63	+ 1,85	1,75	0,82	— 1,02	+5,30	0,976		— 1,84		+ 1,36	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	557,36	— 0,95	0,98	0,60	— 4,3	+ 2,0		NO	— 0,6	N	+16,80	SO
2	559,17	— 1,67	1,07	0,69	— 5,6	+ 3,4		NO	— 1,6	NE	+17,62	NO
3	557,80	+ 0,47	1,61	0,86	— 1,4	+ 3,2	0,012	C	+ 1,9	E	+18,12	NO
4	556,00	+ 3,14	1,65	0,72	— 1,8	+ 9,5		N	+ 0,9	S	+18,00	S
5	559,89	+ 0,95	1,32	0,70	— 4,2	+ 7,5		O	— 0,6	S	+12,87	NE
6	557,87	— 1,01	1,44	0,87	— 3,0	+ 1,2	0,506	NE	+ 3,1	S	+15,50	NE
7	562,07	— 3,74	0,86	0,66	— 7,8	— 0,1		NO	+ 3,4	S	+11,25	N
8	560,92	— 5,36	0,94	0,83	— 8,3	— 0,6		C	— 2,4	N	+ 6,50	N
9	560,87	— 0,84	1,26	0,76	— 3,8	+ 1,6		C	— 2,2	SO	+ 1,50	N
10	563,41	— 0,10	1,09	0,61	— 4,0	+ 3,8		O	— 0,8	SO	+ 2,50	NO
11	560,36	+ 1,06	1,22	0,61	— 2,0	+ 4,4		SO	— 2,1	NE	+ 2,00	NO
12	560,18	— 1,40	0,81	0,50	— 5,0	+ 0,9		NO	— 2,5	N	+ 3,25	NO
13	558,71	— 2,85	0,84	0,61	— 6,7	+ 2,3		NO	— 3,3	N	+ 4,50	NO
14	559,93	— 1,44	1,08	0,69	— 5,6	+ 4,1		C	— 3,2	N	+ 1,75	NO
15	559,26	— 0,16	1,35	0,76	— 2,4	+ 3,4		S	— 0,8	O	+ 1,62	NE
16	556,34	+ 1,43	1,63	0,79	— 1,0	+ 4,3		C	+ 1,6	O	+ 3,25	NE
17	557,61	+ 1,40	1,50	0,73	— 2,8	+ 6,2		C	+ 0,4	O	+ 6,50	NE
18	554,68	+ 4,54	1,55	0,58	+ 1,0	+ 6,7		SE	+ 2,2	O	+ 3,50	NE
19	558,10	— 1,67	0,93	0,60	— 4,0	+ 2,4		NO	+ 2,9	SO	+ 3,87	C
20	562,18	— 6,06	0,60	0,55	— 9,4	— 1,4		NO	— 0,5	O	+ 2,62	NE
21	563,06	— 7,07	0,48	0,50	— 8,8	— 5,3		NO	— 3,8	NE	+ 1,00	NE
22	561,14	— 2,78	0,80	0,57	— 6,0	— 0,8		NO	— 1,4	SO	+ 1,75	NO
23	561,49	— 2,61	0,94	0,66	— 8,0	+ 2,5		NO	+ 0,3	SO	+ 2,12	NO
24	556,91	— 0,22	1,13	0,63	— 3,4	+ 3,2		N	+ 0,4	S	+ 2,50	E
25	558,55	— 5,57	0,55	0,51	— 7,9	— 0,8		NO	± 0,0	O	+ 4,62	E
26	563,06	— 8,15	0,50	0,58	—12,4	— 3,9		N	— 4,0	N	+ 3,75	NO
27	561,03	— 5,95	0,70	0,67	—10,3	— 0,9		C	— 5,8	NO	+ 0,50	NO
28	561,00	— 3,08	1,00	0,72	— 7,6	+ 2,5		C	— 4,8	NO	+ 1,75	NO
29	558,08	— 2,48	1,05	0,72	— 7,0	+ 2,4		C	— 7,8	NO	+ 5,25	O
30	559,72	— 2,65	1,08	0,75	— 7,4	+ 2,1		C	— 8,1	NO	+ 1,50	NE
31	560,46	— 1,99	1,07	0,71	— 6,9	+ 4,4		C	— 8,6	NO	— 3,37	NE
Средн.	559,68	— 1,84	1,07	0,67	—5,41	+2,26	0,518		— 1,54		+ 5,64	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	574,93	+ 16,07	4,12	0,62	+ 10,8	+ 21,6		NE	+ 22,5	C	+ 3,5	SO
2	575,47	+ 14,65	4,08	0,68	+ 9,6	+ 20,2	0,012	SE	+ 22,0	C	+ 4,2	O
3	573,76	+ 15,20	3,54	0,57	+ 9,5	+ 20,9		SE	+ 24,0	C	+ 0,5	C
4	571,54	+ 15,11	3,13	0,51	+ 8,9	+ 21,5		SE	+ 19,9	C	+ 1,0	N
5	571,29	+ 15,58	3,19	0,52	+ 9,2	+ 22,6		N	+ 15,5	SO	— 0,5	N
6	572,42	+ 16,79	3,59	0,51	+ 10,8	+ 22,0		SE	+ 11,8	C	— 1,5	N
7	571,92	+ 15,91	3,57	0,55	+ 9,8	+ 21,7		SE	+ 15,7	N	+ 2,0	O
8	571,23	+ 15,72	4,10	0,64	+ 9,9	+ 21,6	0,240	SE	+ 2,0	NE	+ 3,0	O
9	574,66	+ 11,48	3,35	0,72	+ 7,6	+ 15,0	0,007	NO	+ 1,3	NE	+ 2,5	SE
10	572,87	+ 8,55	3,05	0,83	+ 6,2	+ 11,4		SE	+ 0,8	NO	+ 3,0	E
11	571,74	+ 8,91	2,21	0,58	+ 4,5	+ 14,3		NO	— 0,3	NE	+ 4,5	SE
12	577,19	+ 6,15	1,71	0,57	+ 1,4	+ 9,6		NO	+ 0,2	NE	+ 3,5	O
13	574,77	+ 8,00	1,85	0,53	+ 3,2	+ 12,0		NO	+ 2,0	SO	+ 2,0	C
14	574,85	+ 7,55	2,02	0,61	+ 2,8	+ 13,4		NO	+ 3,7	C	+ 5.0	S
15	576.04	+ 9,13	2,16	0,56	+ 6,2	+ 13,4		S	— 3,0	NE	+ 5,0	O
16	578,73	+ 7,35	2,26	0,67	+ 5,2	+ 9,0		E	— 2,8	NE	+ 3,5	O
17	580,40	+ 8,24	2.34	0.64	+ 6,4	+ 10,2		E	± 0,0	NE	+ 4,0	SO
18	580,67	+ 7,05	2,79	0,85	+ 5,5	+ 9,0	0,035	SE	± 0,0	C	+ 6,5	SO
19	576,49	+ 8,01	2,25	0,63	+ 4,0	+ 10,8		SE	+ 0,1	C	— 1,5	C
20	570,71	+ 9,49	2,65	0,67	+ 6,3	+ 12,5	0,020	SE	+ 0,9	E	± 0,0	C
21	570,46	+ 7,45	2,09	0,60	+ 5,0	+ 10,7	0,015	NO	+ 0,5	NE	— 3,2	N
22	572,38	+ 5,30	2,25	0,80	+ 3.4	+ 7,6	0,185	NO	+ 1,0	E	— 5,0	C
23	573,59	+ 6,19	2,84	0.93	+ 4,8	+ 6,4	0,176	C	+ 2,5	SO	— 7,0	E
24	572,04	+ 8,28	3,08	0,85	+ 6,2	+ 10,8		E	— 0,3	C	— 10,0	N
25	568,96	+ 8,95	2,92	0,76	+ 6,2	+ 10,8	0,015	SE	+ 1,3	S	— 10,7	N
26	573,62	+ 6,32	2,04	0,66	+ 3,0	+ 10,4		NO	— 1,3	NO	— 8,2	C
27	576,99	+ 3,51	1,43	0,57	+ 1,8	+ 6,6	0,035	NO	— 7,0	SO	— 3,5	E
28	577,10	+ 3,30	1,41	0,60	— 0,5	+ 6,6		NO	+ 6,6	O	+ 0,5	E
29	574,43	+ 4,62	1,22	0,48	— 0,2	+ 10,8		NO	+ 7,5	NO	+ 0,5	E
30	574,23	+ 6,38	1,87	0,60	+ 3,4	+ 9,4		NO	— 1,5	C	+ 2,2	E
31	574,42	+ 7,54	2.33	0,68	+ 4,8	+ 10,4		NO	— 6,5	C	+ 0,5	O
Средн.	574,20	+ 9,44	2.63	0,64	+ 5,67	+ 13,33	0,740		+ 4,5		+ 0,20	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	600,57	+ 10,6	3,84	0,89	+ 6,8	+ 15,6		S	+ 9,17	C		+ 5,5
2	601,39	+ 8,2	3,37	0,93	+ 6,1	+ 10,2		SE	+ 9,63	C		+ 5,5
3	598,40	+ 9,2	3,66	0,93	+ 7,5	+ 11,8		E	+ 8,07	E		+ 6,5
4	599,93	+ 7,9	3,17	0,90	+ 7,3	+ 8,7	0,239	NE	+ 7,83	NO		+ 5,2
5	599,69	+ 9,0	3,17	0,83	+ 4,9	+ 10,9		S	+ 8,47	C		+ 4,5
6	596,99	+ 9,2	3,82	0,98	+ 7,9	+ 9,4		NO	+ 8,50	C		+ 4,5
7	608,57	+ 1,5	1,58	0,76	— 1,3	+ 3,5	0,183	N	+ 8,80	C		+ 3,2
8	610,55	+ 0,6	1,35	0,72	— 4,5	+ 4,6		SE	+ 8,23	O		+ 2,5
9	602,57	+ 3,6	2,12	0,85	+ 0,3	+ 5,1	0,145	S	+ 7,03	C		+ 1,5
10	609,96	+ 3,5	1,70	0,71	+ 2,7	+ 5,4		NO	+ 7,70	SO		+ 2,0
11	610,72	+ 5,3	2,23	0,78	+ 0,6	+ 9,0		O	+ 9,20	C		+ 1,7
12	607,74	+ 4,9	1,88	0,73	± 0,0	+ 10,8		SO	+ 9,17	S		+ 1,0
13	605,34	+ 5,3	2,18	0,79	— 0,2	+ 11,2		S	+ 7,17	SE	592,63	— 0,7
14	605,37	+ 5,6	2,38	0,82	+ 1,0	+ 10,7		S	+ 6,40	C	592,63	— 1,0
15	606,08	+ 6,1	2,53	0,83	+ 2,1	+ 9,3		SE	+ 6,40	C	592,69	± 0,0
16	606,37	+ 5,8	2,27	0,77	+ 1,8	+ 9,0		SE	+ 6,43	C	592,09	+ 3,5
17	609,32	+ 8,5	2,80	0,76	+ 5,0	+ 11,9		S	+ 6,87	C	603,66	+ 3,5
18	609,33	+ 7,1	2,79	0,84	+ 3,4	+ 10,2		S	+ 5,80	S	602,01	+ 3,4
19	609,70	+ 7,4	2,55	0,76	+ 6,0	+ 9,3		N	+ 5,53	SO	596,05	+ 4,7
20	613,96	+ 4,0	2,08	0,83	± 0,0	+ 8,1		SO	+ 6,57	SE	593,06	+ 3,2
21	611,93	+ 5,2	2,34	0,84	+ 1,3	+ 8,9		SO	+ 9,17	C	598,02	— 0,5
22	604,43	+ 2,9	2,10	0,89	— 0,4	+ 6,8		S	+ 10,90	C	594,82	— 0,5
23	599,19	+ 7,0	2,88	0,88	+ 5,9	+ 8,7		NO	+ 12,00	C	591,76	+ 1,0
24	601,71	+ 4,3	1,76	0,67	+ 1,9	+ 5,7		NO	+ 10,80	C	594,60	+ 2,0
25	603,94	+ 1,5	1,43	0,68	— 1,7	+ 3,6	0,209	N	+ 7,90	C	588,18	+ 1,5
26	608,05	— 0,9	1,26	0,76	— 5,0	+ 2,2	0,112	O	+ 6.07	NO	588,44	— 1,2
27	597,83	+ 7,1	2,84	0,85	— 1,2	+ 9,2		O	+ 5,37	SO	588,61	— 1,5
28	600,45	+ 6,3	2,60	0,84	+ 5,0	+ 7,2		NO	+ 5,00	SO	580,82	— 2,0
29	602,36	+ 4,5	2,33	0,85	± 0,0	+ 7,3		N	+ 6,00	SO	583,96	— 3,2
30	608,02	+ 0,1	1,33	0,73	— 3,3	+ 3,6		SE	+ 5,93	C	589,34	— 4,2
31	609,97	+ 4,3	2,07	0,79	+ 1,0	+ 6,8		S	+ 6,00	C	596,52	— 3,7
Средн.	605,16	+ 5,4	2,40	0,81	+ 2,0	+ 8,2	0,888		+ 7,68		592,64	+ 1,55

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t —	t +	P	V	B	T	B	T
1	600,99	+ 10,67	3,88	0,88	+ 8,0	+ 14,2		S	592,22	+ 13,00		
2	602,24	+ 8,63	3,51	0,94	+ 7,2	+ 10,2		SE	591,42	+ 13,00		
3	598,85	+ 9,43	3,73	0,94	+ 9,0	+ 10,0		NE	591,13	+ 12,00		
4	600,00	+ 7,90	3,29	0,93	+ 7,4	+ 9,0	0,520	N	590,83	+ 10,50		
5	600,43	+ 8,07	3,10	0,87	+ 3,5	+ 10,3		S	588,54	+ 8,00		
6	597,82	+ 9,60	3,80	0,95	+ 8,8	+ 10,5	0,345	NO	591,44	+ 10,00	593,24	+ 7,7
7	609,46	+ 1,93	1,82	0,85	+ 2,0	+ 3,8		N	590,73	+ 10,50	592,53	+ 8,5
8	611,34	+ 1,00	1,50	0,77	— 3,0	+ 4,0		S	595,04	± 0,00	597,92	— 2,2
9	603,24	+ 3,67	2,28	0,92	+ 1,8	+ 4,6	0,110		598,10	— 1,25	601,37	— 3,5
10	611,16	+ 3,47	1,79	0,77	+ 3,6	+ 5,6		N	588,16	— 0,50	589,44	— 0,5
11	611,97	+ 4,47	2,14	0,81	+ 0,6	+ 8,8		SO	589,76	— 1,75	592,76	— 1,6
12	608,37	+ 4,40	1,92	0,75	+ 0.5	+ 9,6		S	591,61	— 2,75	592,77	+ 0,3
13	605,77	+ 5,17	2,22	0,79	+ 0,8	+ 10,2		SE	589,80	— 3,00	591,04	+ 2,4
14	605,86	+ 6,00	2,53	0,84	+ 1,8	+ 8,5		SE	589,16	— 1,50	598,56	— 1,7
15	606,63	+ 6,73	2,48	0,78	+ 3,5	+ 10.0		SE	599,01	— 2,25	604,32	— 2,0
16	607,15	+ 6,13	2,39	0,79	+ 3,5	+ 8,6		SE	602,81	— 0,50	604,79	± 0,0
17	610,61	+ 7,63	2,78	0,81	+ 4,8	+ 11,0		S	603,31	± 0,00	605,30	+ 1,1
18	610,35	+ 7,00	2,80	0,84	+ 3,6	+ 10,6		SO	601,89	± 0,00	604,89	+ 1,5
19	610,76	+ 6,80	2,59	0,81	+ 5,7	+ 9,6		N	596,80	+ 3,00	597,53	+ 2,0
20	614,97	+ 2,73	1,94	0,85	— 0,4	+ 6,4		O	592,36	+ 2,25	594,86	+ 2,2
21	612,44	+ 4,57	2,25	0,84	+ 0,8	+ 7,7		SO	596,30	± 0,00	599,47	— 1,0
22	605,35	+ 5,03	2,46	0,87	+ 0,8	+ 8,0		SO	596,26	— 0,75	594,89	+ 1,0
23	600,23	+ 7,03	2,72	0,83	+ 6,3	+ 8,2		NO	592,54	+ 1,00	593,03	+ 0,7
24	603,12	+ 3,13	1,93	0,81	+ 2,6	+ 6,3	0,025	N	589,19	+ 3,50	588,58	+ 1,5
25	604,93	+ 2,17	1,57	0,72	+ 1,8	+ 6,4	0,020	NO	589,34	± 0,00	589,86	— 0,5
26	608,82	+ 0,13	1,42	0,79	— 2,8	+ 2,0		SO	587,34	— 0,50	589,80	— 1,0
27	598,95	+ 7,87	2,99	0,85	— 0.4	+ 9.4		O	588.15	— 2,50	589,88	— 3,7
28	601,86	+ 6,53	2,58	0,82	+ 6,4	+ 8,6		N	582,35	— 2,00	584,30	— 2,5
29	603,15	+ 5,83	2,58	0,86	+ 5,4	+ 8,4		N	583,06	— 5,00	587,25	— 5,2
30	608,99	+ 0,97	1,52	0,78	— 2,0	+ 3,0		S	590,51	— 8,00	591,45	— 7,7
31	611,20	+ 4,43	2,20	0,83	+ 1,0	+ 6,4		SE	595,36	— 5,75	597,28	— 4,7
Средн.	606,03	+ 5,46	2,47	0,84	+ 2,99	+ 8,06	1,020		592,40	+ 1,57	598.68	— 0,4

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО-ИШАКЪ.				
	B	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e″	$\frac{e''}{e}$	t—	V
1	586,89	+ 1,7	1,69	0,78	+ 0,5		O	+ 5,40	1,59	0,55	+ 2,0	N
2	592,97	— 3,7	0,92	0,72	— 7,0		O	+ 4,83	1,73	0,64	+ 2,9	NE
3	593,21	— 6,5	0,76	0,75	— 10,3		NO	+ 6,90	2,26	0,70	+ 5,5	SO
4	594,31	— 7,3	0,83	0,84	— 12,5		C	+ 7,20	2,28	0,64	+ 6,0	SO
5	596,93	— 6,4	0,82	0,78	— 13,0		SE	+ 5,80	1,73	0,59	+ 3,6	E
6	592,45	— 1,6	1,34	0,77	— 11,4		NE	+ 6,53	2,02	0,64	+ 5,4	SO
7	584,90	+ 2,5	1,63	0,74	— 0,4		SE	+ 8,07	2,27	0,63	+ 6,2	SO
8	584,79	± 0,0	1,61	0,87	+ 1,0	0,200	NO	+ 0,60	1,07	0,58	— 0,9	N
9	587,08	— 6,2	0,86	0,81	— 9,5		SO	+ 0,27	1,20	0,65	— 2,3	SO
10	586,49	— 7,3	0,81	0,83	— 15,2		C	+ 0,13	1,19	0,65	— 1,3	SE
11	586,62	— 3,9	1,17	0,83	— 12,0		C	— 0,30	1,19	0,68	± 0,0	E
12	584,63	— 2,8	1,28	0,88	— 10,0		C	— 1,03	1,14	0,69	— 2,3	SO
13	575,25	— 3,2	1,21	0,87	— 4,5	0,313	NO	— 1,20	1,26	0,77	— 1,2	NE
14	583,50	— 5,7	0,87	0,80	— 8,5	0,475	NO	— 2,30	1,11	0,75	— 4,1	N
15	588,68	— 7,2	0,86	0,85	— 14,0	0,013	SE	— 1,43	1,14	0,76	— 5,4	NO
16	589,00	— 0,6	1,41	0.82	— 5,8		SE	+ 2,00	1,55	0,75	— 1,5	O
17	593,07	± 0,0	1,58	0,83	— 5,6		SE	+ 2,53	1,54	0,69	± 0,0	S
18	588,27	— 0,3	1,62	0,85	— 3,0	0,013	SE	+ 2,77	1,38	0,61	± 0,0	SO
19	582,14	+ 1,4	1,85	0,90	— 0,5		SE	+ 3,73	1,49	0,60	+ 2,3	SO
20	581,45	+ 0,4	1,61	0,86	— 1,0		SE	+ 1,87	1,37	0,65	+ 0,4	O
21	592,17	— 4,2	1,10	0,88	— 4,0	0,038	C	— 0,67	1,22	0,72	— 1,9	NO
22	592,55	— 7,5	0,80	0,86	— 10,0		S	— 1,47	1,21	0,76	— 3,4	SE
23	587,30	— 4,1	1,08	0,81	— 11,0		SE	— 0,20	1,25	0,69	— 3,5	SO
24	581,00	— 0,7	1,37	0,80	— 3,0		SE	+ 0,90	1,34	0,67	— 0,6	SO
25	579,67	+ 0,1	1,42	0,78	— 1,0		SE	+ 0,70	1,30	0,68	— 0,9	O
26	585,87	— 5,1	0,96	0,83	— 8,3		C	— 3,10	1,04	0,75	— 4,2	N
27	579,63	— 7,5	0,74	0,80	— 9,0		C	— 5,10	0,87	0,75	— 7,2	N
28	571,07	— 8,7	0,72	0,88	— 10,5	0,013	E	— 3,30	1,04	0,77	— 4,3	SE
29	570,25	— 8,3	0,77	0,87	— 12,5		C	— 5,37	0,89	0,79	— 6,3	NE
30	575,68	— 8,5	0,75	0,89	— 11,0		C	— 4,03	0,99	0,78	— 4,8	O
31	584,54	— 12,3	0,52	0,90	— 13,0	0,013	C	— 3,70	1,00	0,76	— 5,2	N
Средн.	585,57	— 4,0	1,13	0,84	— 7,6	1,078		+ 0,87	1,38	0,69	— 0,87	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	570,75	+ 1,0	1,70	0,86	— 0,1	0,013	NO	593,29	+ 1,57	+ 0,7	0,563	SE
2	575,65	— 0,5	1,48	0,85	— 0,4		NO	595,79	+ 1,73	+ 1,0		SE
3	575,67	— 0,4	1,40	0,80	— 1,8		SE	593,93	+ 4,00	+ 1,5		SO
4	575,54	+ 0,3	1,46	0,79	— 2,4		SE	597,32	+ 4,40	+ 2,5	0,075	SO
5	578,45	— 2,7	1,09	0,76	— 3,3		SE	596,80	+ 2,90	+ 1,0		SO
6	580,00	— 1,8	1,07	0,70	— 7,0		SE	598,97	+ 1,73	+ 0,5	0,038	NE
7	576,02	+ 2,4	1,45	0,65	— 6,0		NO	602,09	+ 2,33	+ 1,2		SE
8	571,01	+ 4,9	2,21	0,80	+ 4,7	0,044	SE	599,29	+ 2,83	+ 0,7		S
9	571,00	— 2,4	1,30	0,89	— 1,0	0,269	C	597,57	+ 1,47	— 1,0		S
10	569,18	— 4,1	1,10	0,87	— 5,2	0,219	NO	593,59	+ 0,40	— 2,0		S
11	572,23	— 1,5	1,17	0,75	— 4,9		SO	595,35	— 0,80	— 4,5	1,238	SO
12	564,61	— 2,6	1,25	0,86	— 4,0	0,056	S	596,45	— 0,17	— 2,7		SO
13	557,51	— 2,8	1,25	0,88	— 2,6	0,113	NO	583,87	— 1,47	— 3,0		SE
14	562,85	— 3,9	1,13	0,87	— 5,0	0,175	NO	587,55	— 2,47	— 6,5	0,350	O
15	573,13	— 6,0	0,87	0,82	— 6,9	0,006	NO	596,47	— 7,90	—12,0		N
16	574,61	— 3,0	1,19	0,85	— 6,2		NO	602,74	— 7,73	—12,5		NO
17	579,27	— 0,1	1,41	0,78	— 2,5	0,006	NO	599,82	— 1,90	— 3,2		O
18	578,31	+ 0,7	1,60	0,82	— 0,2	0,063	NO	596,56	— 0,50	— 2,5		O
19	571,30	+ 1,5	1,83	0,88	+ 0,2	0,063	NO	593,67	— 0,07	— 1,7		SO
20	579,81	+ 1,2	1,83	0,90	+ 1,1	0,119	NO	593,02	+ 1,63	— 0,5	0,025	SO
21	574,70	+ 0,7	1,65	0,86	— 0,7	0,006	C	601,09	— 0,40	— 5,0		O
22	575,64	— 1,3	1,43	0,88	— 1,0	0,013	C	605,42	— 4,23	— 5,2		NO
23	573,91	— 2,8	1,18	0,83	— 3,6		C	603,72	— 5,23	— 7,0		NO
24	570,37	— 2,8	1,25	0,85	— 5,0		C	600,28	— 3,17	— 5,0		SO
25	570,01	— 0,6	1,48	0,85	— 5,4		NO	597,91	— 5,47	— 8 2	0,050	SO
26	566,07	— 0,8	1,52	0,80	— 1,2	0,213	SE	593,18	— 2,40	— 5,0		S
27	562,71	— 3,4	1,24	0,90	— 1,7	0,256	NO	592,61	— 6,57	— 8,5	0,438	SE
28	558,10	— 6,3	0,92	0,88	—12,4	0,069	SE	593,96	— 5,47	— 8,2		SE
29	557,75	— 6,0	0,92	0,87	— 6,2	0,038	NO	592,77	— 2,40	— 4,0		SE
30	562,23	— 7,3	0,80	0,85	— 9,0		NO	593,51	— 6,73	—10,5	0,125	SO
31	567,77	— 7,9	0,77	0,86	— 8,9	0,038	NO	598,54	— 9,67	—12,0		SO
Средн.	570,52	— 1,9	1,32	0,83	— 3,5	1.779		596,40	— 1,61	—3,92	2,902	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	P	V
1	599,87	+15,60	4,15	0,66	+ 9,0		NO	+17,50	5,44	0,73		NE
2	599,53	+17,10	4,34	0,63	+10,0		SO	+16,75	5,19	0,74		S
3	598,14	+16,07	4,06	0,63	+ 9,8		C	+16,37	4,78	0,70		S
4	596,10	+16,60	4,00	0,57	+ 9,5		C	+17,75	5,65	0,75		S
5	595,89	+13,93	3,64	0,63	+ 9,9		NE	+17,50	5,12	0,69		S
6	598,61	+11,90	3,35	0,72	+ 5,5		NE	+17,25	5,23	0,72		S
7	598,14	+11,90	3,54	0,74	+ 6,5		NO	+18,00	5,98	0,77		S
8	601,00	+ 6,30	2,80	0.30	+ 6,7	0,025	N	+17,00	5,47	0,77		S
9	608,35	— 0,10	1,28	0,72	— 4,5		E	+11,50	3,95	0,84	0,125	N
10	598,93	+ 1,23	1,28	0,64	— 4,0	0,050	SO	+12,00	4,16	0,85		SE
11	602,70	— 1,30	1,23	0,76	— 1,4	0,006	NO	+10,00	3,40	0,82		NE
12	603,12	— 0,61	1,34	0,71	— 5,7		O	+ 7,62	2,94	0,86	0,200	N
13	600,35	+ 5,30	1,82	0,65	+ 1,0		SO	+10,50	3,07	0,71		S
14	603,77	+ 2,33	1,51	0,68	+ 1,3		N	+12,50	3,71	0,73		E
15	608,88	— 0,30	1,23	0,68	— 2,5		NE	+ 8,75	3,39	0,90	0,150	N
16	609,13	+ 0,63	1,03	0,58	— 7,0		NE	+ 8,37	3,11	0,86	0,050	NE
17	610,04	+ 3,10	1,25	0,56	— 4,5		NE	+10,12	3,42	0,82		N
18	610,09	+ 3,23	1,30	0,74	— 3,5		NE	+11,00	3,61	0,86	0,075	S
19	606,01	+ 1,37	1,31	0,56	— 4,5		NE	+11,62	3,56	0,75		SE
20	600,80	+ 2,17	1,32	0,66	— 5,0		NO	+10,94	3,72	0,82		S
21	602,39	+ 0,83	1,50	0,77	— 1,0	0,025	N	+11,37	3,99	0,86	0,225	C
22	603,85	— 0,63	1,36	0,78	— 2,5		N	+ 8,56	3,42	0,92		N
23	601,16	— 1,37	1,04	0,65	— 8,0		O	+ 6,94	3,03	0,93	0,200	N
24	598,02	+ 0,23	1,35	0,71	— 3,8		SO	+10,50	3,81	0,85		C
25	595,22	+ 0,37	1,30	0,62	— 5,0		C	+12,00	3,97	0,81		S
26	595,67	+ 0,17	1,56	0,85	— 1,0	0,006	O	+11,62	3,90	0,83		N
27	602,56	— 0,33	1,39	0,80	— 2,7	0,006	O	+ 8,50	3,47	0,93	0,125	N
28	596,96	+ 2,83	1,93	0,83	— 1,4	0,050	O	+ 8,00	2,97	0,83		SO
29	596,99	+ 4,50	2,01	0,75	+ 0,3	0,063	NO	+ 9,87	3,06	0,78		O
30	599,91	+ 0,40	1,45	0,76	— 1,8	0,025	NO	+10,50	3,20	0,74		SO
31	605,28	— 2,77	0,39	0,70	— 5,5		NO	+11,75	3,90	0,81		SE
Средн.	601,53	+ 4,25	1,97	0,70	—0,19	0,256		+12,02	3,99	0,81	1,150	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ. B	T	e″	e″/e	t—	P	V	ПЕНЗА. B	T	e″	e″/e	V
1	597,52	+5,20	2,41	0,80	+ 5,6		O	586,96	+10,4	3,51	0,81	S
2	600,02	+4,00	2,11	0,83	— 1,6		N	586,48	+10,1	3,90	0,91	S
3	597,52	+4,80	2,36	0,87	+ 3,5	0,040	N	586,08	+ 8,4	3,20	0,88	SE
4	596,38	+4,05	2,29	0,90	+ 4,2	0,635	E	586,14	+ 7,1	2,98	0,89	N
5	600,98	+1,05	1,94	0,97	+ 1,6	0,020	E	587,48	+ 5,4	2,55	0,88	S
6	603,75	—0,40	1,65	0,95	— 4,2		E	586,80	+ 5,1	2,53	0,91	S
7	601,43	+5,75	2,16	0,73	— 3,4		SE	585,24	+ 8,4	3,25	0,89	SO
8	595,06	+8,50	2,29	0,63	+ 5,7	0,045	S	587,73	— 0,3	1,63	0,93	N
9	593,42	—1,90	1,46	0,95	— 1,6	0,320	N	590,15	— 1,4	1,19	0,73	NO
10	598,12	—1,95	1,47	0,97	— 3,1		O	586,02	± 0,0	1,43	0,79	SO
11	592,25	+1,25	1,74	0,87	— 2,8	0,140	E	583,74	— 2,5	1,24	0,85	NO
12	587,81	+0,10	1,73	0,95	— 0,2	0,040	E	584,66	— 1,9	1,25	0,77	SO
13	586,09	—2,05	1,46	0,97	— 3,9	0,070	O	583,61	+ 0,6	1,70	0,90	NO
14	593,33	—2,00	1,29	0,85	— 2,8		O	587,89	— 2,8	1,13	0,80	NO
15	599,62	—3,70	1,19	0,90	— 3,3		N	584,80	— 1,2	1,13	0,93	NO
16	601,12	—1,20	1,52	0,94	— 5,4	0,065	N	596,03	+ 0,9	1,60	0,84	NO
17	606,33	+1,05	1,81	0,91	— 5,5	0,005	O	597,95	+ 4,3	2,24	0,86	NO
18	605,21	+2,85	2,05	0,89	+ 1,2		O	597,95	+ 4,3	2,24	0,86	NO
19	599,73	+2,35	1,92	0,87	+ 1,1		SO	592,85	+ 4,1	2,13	0,83	NO
20	596,62	+1,90	1,81	0,85	— 1,1		SO	586,79	+ 2,2	1,91	0,86	S
21	598,14	+1,35	1,85	0,91	— 1,0		E	590,86	— 1,2	1,39	0,85	NE
22	599,25	+0,95	1,70	0,86			E	592,05	— 2,4	1,19	0,80	N
23	597,36	—0,15	1,58	0,89	— 2,3		N	589,45	+ 0,1	1,23	0,68	S
24	596,50	—0,80	1,49	0,89	— 5,1		O	583,73	+ 2,3	1,78	0,81	S
25	596,51	+1,10	1,67	0,84	— 3,5		SO	583,53	— 0,6	1,43	0,83	SO
26	587,93	+1,65	1,84	0,88	+ 0,5	0,215	E	582,99	— 3,1	1,12	0,79	O
27	592,45	—2,10	1,38	0,92	— 1,1	0,120	O	582,64	— 3,9	1,08	0,84	N
28	585,22	—3,45	1,21	0,91	— 3,8	0,090	SO	578,47	— 2,1	1,27	0,83	O
29	586,70	—5,30	1,05	0,93	— 8,2	0,040	SO	579,16	— 5,4	0,94	0,75	O
30	591,84	—7,75	0,82	0,91	—10,0	0,070	SO	582,79	— 7,1	0,57	0,56	O
31	595,74	—7,10	0,86	0,90	— 7,7	0,050	O	587,43	— 5,3	0,92	0,82	O
Средн.	596,13	+0,26	1,68	0,89	— 1,94	1,965		587,05	+ 1,05	1,81	0,83	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ. B	T	e″	e″/e	t —	P	V	ИШИМЪ. T	t —	V	ГОРБАТОВЪ. T	V
1	604,04	+14,03	4,42	0,77	+ 9,0		O	+ 0,40	+ 0,4	NO	— 3.00	NO
2	604,22	+12,70	4,45	0,85	+ 8,2		NO	— 3,33	— 3,4	NO	— 5,50	N
3	603,45	+13,70	5,08	0,91	+11,9		O	— 3,67	— 5,9	NO	— 4,50	O
4	602,34	+13,87	4,75	0,85	+10,6		SO	— 4,10	— 5,6	N	— 2,00	O
5	601,14	+14,13	4,27	0,76	+10,4		SE	— 3,40	— 5,9	S	— 1,00	SO
6	601,61	+14,00	4,16	0,74	+10,5		NO	— 3,40	— 6,8	NE	— 1,00	SO
7	601,92	+14,30	4,26	0,72	+10,9		SE	— 3,13	— 7,9	SO	+ 1,50	O
8	600,78	+14,57	4,96	0,83	+12,1		SE	— 0,27	— 4,2	SO	— 1,00	O
9	605,55	+ 7,67	2,79	0,75	+ 6,8		N	+ 0,67	— 1,3	SO	— 4,00	SO
10	606,15	+ 4,73	1,80	0,69	+ 2,4		SE	— 0,93	— 2,3	SO	— 3,00	SO
11	600,52	+ 5,20	1,69	0,61	+ 2,3		NO	— 3,30	— 4,0	SO	— 2,00	SO
12	604,41	+ 3,23	1,56	0,65	+ 2,2		NO	— 2,83	— 7,8	SO	± 0.00	SO
13	602,83	+ 8,10	2,36	0,65	+ 1,9		NO	— 3,03	— 3,0	SO	— 2,50	NO
14	603,41	+ 6,73	2,17	0,66	+ 6,9		N	— 5,00	— 7,7	E	— 5,50	NO
15	607,01	+ 2,73	1,65	0,72	+ 2,8		NE	— 8,00	— 7,9	NO	— 8,50	SO
16	609,45	+ 3,50	1,50	0,61	+ 1,9		N	— 9,00	—12,3	NO	— 8,00	SO
17	610,45	+ 4,30	1,92	0,73	+ 3,5		N	— 3,83	— 6,5	SO	— 8,00	NO
18	613,43	+ 3,87	1,63	0,65	+ 2,4		SE	— 3,43	— 4,0	O	— 9,50	NO
19	610,61	+ 3,97	1,76	0,69	+ 1,3		SE	— 3,90	— 4,9	SO	— 8,00	NO
20	604,77	+ 5,83	1,84	0,60	+ 1,9		SE	— 3,90	— 5,4	SO	— 8,25	NO
21	599,71	+ 5,70	2,32	0,76	+ 1,3		SE	— 4,57	— 6,8	SE	— 2,50	SO
22	601,51	+ 6,67	2,82	0,89	+ 6,2		N	— 4,13	— 5,9	SE	— 1,00	SO
23	603,46	+ 5,23	2,24	0,79	+ 5,2		N	— 4,10	— 5,3	NO	— 1,50	SO
24	604,67	+ 5,23	2,23	0,79	+ 3,9		SE	— 3,73	— 7,3	NO	— 2,25	SO
25	597,94	+ 8,83	2,89	0,75	+ 3,3		SE	— 4,60	— 6,0	SO	— 1,75	S
26	599,68	+ 7,13	2,50	0,75	+ 7,1		N	— 4,33	— 5,7	SO	— 5,25	NO
27	604,30	+ 3,77	1,67	0,66	+ 4,2		NO	— 3,40	— 3,5	SO	— 8,50	NO
28	605,03	+ 5,00	1,77	0,63	+ 1,2		NO	— 5,50	— 7,0	SO	—10,25	NE
29	602,59	+ 7,40	2,52	0,74	+ 3,1		NO	— 6,57	— 8,4	SO	—10,50	SE
30	601,13	+ 5,90	2,64	0,87	+ 5,9		O	— 9,97	—11,4	SO	— 7,25	SE
31	605,27	+ 2,67	1,67	0,74	+ 0,6		NO	—11,57	—15,6	SO	— 7,50	SO
Средн.	603,98	+ 7,57	3,72	0,74	+ 5,22			— 4,19	—6,11		— 4,58	

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	+0,60	1,54	0,82	— 2,0		E	+8,58	3,38	0,91	+5,00	0,08	C
2	—1,43	1,30	0,82	— 3,5		S	+7,83	3,31	0,95	+6,50		O
3	+2,20	1,68	0,77	— 1,0		S	+7,83	3,02	0,87	+5,75	0,12	C
4	+2,60	2,04	0,88	+ 1,0		O	+5,50	2.64	0,92	+4,00		NE
5	+3,97	2,12	0,84	+ 1,0	0,34	S	+6.67	2,79	0,88	+5,00	0,02	O
6	+4,43	2,21	0,83	+ 2,5		S	+4,75	2,44	0,89	+1,50		SO
7	+3,50	2,19	0,89	+ 3,0		N	+0,08	1,47	0,79	—1,75		N
8	—1,20	1,46	0,89	— 2,0		S	+1,50	1,44	0,71	—0,75		SO
9	+0,13	1,73	0,93	— 3,0		SO	+2,08	1,78	0,83	—0,50	0,03	S
10	+1,00	1,79	0,90	+ 1,0	0,10	NO	+0,67	1,73	0,91	—0,75		O
11	—1,57	1,39	0,91	+ 1,5		SO	+4,17	2,34	0,90	+0,50		SO
12	+1,10	1,39	0,82	± 0,0	0,15	O	+5,58	2,52	0,87	+5,00		O
13	—1,77	1,19	0,81	— 4,0		N	+4,92	2,54	0,93	+2,75		C
14	—1,47	1,43	0,89	— 5,5		SO	+3,17	1,92	0,81	+1,50		E
15	+1,97	1,88	0,91	+ 2,0	0,28	SO	+2,58	1,74	0,78	—0,50		S
16	+0,80	1,82	0,90	— 1,0		SO	+3,33	2,06	0,86	—0,25		SE
17	+2,23	1,92	0,88	— 1,0		S	+5,83	2,60	0,88	+2,00		SO
18	+4,00	2,31	0,90	+ 1,0	0,21	S	+7,42	2,98	0,89	+6,00	0,03	SO
19	+1,97	1,96	0,91	± 0,0		SO	+4,17	2,16	0,84	+1,75		O
20	—1,43	1,52	0,93	± 0,0		N	+1,92	1,73	0,83	+0,50		NO
21	+0,20	1,72	0,93	— 1,5	0,18	SO	+4,33	2,49	0,94	±0,00		S
22	+1,70	1,77	0,85	+ 1,0		SO	+5,42	2,74	0,97	+3,00	0,08	O
23	+2,37	2,03	0,91	+ 2,0		SO	+4,67	2,53	0,95	+4,00		O
24	—0,87	1,50	0,89	± 0,0		N	+1,50	1,68	0,82	+0,50	0,04	O
25	—3,97	1,13	0,88	— 4,0		N	—1,33	1,45	0,90	—3,00		N
26	—3,70	1,17	0,89	— 5,5		O	—1,83	1,35	0,87	—4,25		NO
27	—2,37	1,30	0,87	— 3,5		N	+1,83	2,03	0,96	+0,25	0,30	O
28	—3,03	1,21	0.87	— 2,5		N	±0,00	1,57	0,87	—1,50		NO
29	—2,53	1,29	0,89	— 3,5	0,14	N	—3,92	1,06	0,82	—5,00		NO
30	—3,27	1,19	0,87	— 3,0		NO	—2,42	1,27	0,86	—5,50		N
31	—3,03	1,22	0,88	— 4,5		N	+0,67	1,83	0,96	—1,75		SO
Средн.	+0,10	1,63	0,88	— 1,00	1,40		+3.15	2,15	0,88	+0,97	0,70	

Число	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1	598,82	+22,44	+26,89	+19,96	0,204	O	585,85	+ 3,0			— 1,0	0,40
2	598,14	+22,31	+25,69	+21,07	1,532	SO	591,85	— 0,6			— 7,3	
3	597,22	+20,49	+26,62	+20,31		SO	592,58	— 3,6			— 9,2	
4			+25,91	+20,71		SE	593,51	— 4,5			— 9,0	
5	596,76	+22,58	+26,40	+21,11			596,91	— 3,6			— 9,2	
6	596,68	+22,76	+26,31	+21,11		NE	594,24	— 0,6			— 1,2	
7	596,88	+22,31	+25,24	+21,56		NO	587,69	+ 3,0			+ 2,4	0,10
8	596,90	+20,84	+21,64	+19,96	0,625	O	583,81	+ 3,7			— 4,6	2,45
9	596,18	+20,53	+23,02	+20,22	0,033	O	590,83	— 4,2			— 8,3	
10	595,96	+21,53	+26,49	+19,24		O	586,07	— 3,9			— 9,0	
11			+26,80	+19,47		O	587,88	— 2,0			— 5,1	
12	597,44	+22,49	+26,58	+20,22		O	581,48	— 0,9			— 2,6	1,10
13	598,30	+22,13	+26,53	+19,69		E	571,71	— 1,4			— 4,9	2,90
14	598,74	+22,22	+26,80	+19,78			581,52	— 4,6			—11,1	0,20
15	599,02	+22,36	+27,16	+20,13			588,26	— 5,5			— 5,9	0,45
16	598,90	+22,22	+26,09	+19,78		E	589,97	— 0,5			— 3,9	
17	599,12	+22,00	+24,93	+21,02	1,490	SO	593,67	+ 2,1			— 0,4	
18			+26,13	+19,24		NO	589,86	+ 0,4			— 1,0	0,28
19	598,58	+20,98	+26,13	+20,62		O	584,14	+ 1,6			— 0,8	
20	598,40	+21,51	+25,82	+19,33		S	584,16	+ 0,9			— 1,3	0,50
21	598,92	+21,87	+27,02	+19,73		O	590,68	— 2,3			— 5,4	0,83
22	599,24	+21,91	+26,22	+19.73		S	592,47	— 4,5			—11,2	0,10
23	599,14	+21,87	+26,18	+20,09		S	589,56	— 4,0			— 5,8	
24	599,86	+21,69	+25,42	+19,47		NE	582,99	— 1,1			— 2,9	
25			+24,76	+18,44		E	582,46	+ 0,4			— 2,2	
26	600,02	+21,29	+24,67	+18,31		N	583,36	— 0,6			— 6,1	2,75
27	600,06	+21,16	+25,16	+18,40		NE	578,15	— 4,6			—12,9	0,05
28	599,56	+21,47	+25,69	+18,84		NO	570,56	— 6,5			— 9,0	0,73
29	598,30	+21,96	+26,36	+19,73			571,03	— 6,5			— 9,5	0,08
30	598,30	+21,87	+25,78	+18,84		S	575,77	— 7,6			—13,0	0,05
31	599,34	+22,00	+25,73	+19,82		E	583,94	—10,8			—17,4	
Средн.	598,34	+21,87	+25,82	+19,87	3,884		585,71	— 2,24			— 6,09	0,649

ОКТЯБРЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	592,86	+12,27	SE	+11,2	+ 5,4	E	+ 7,7	SO	+5,30	NO	+3,45	N
2	591,41	+12,62	SO	+ 7,1	+ 5,9	S	+ 6,1	C	+6,22	C	+3,40	S
3	589,73	+11,37	S	+ 8,0	+ 7,0	SO	+ 6,6	O	+5,85	NO	+4,40	S
4	589,32	+10,67	SE	+ 7,6	+ 3,8	N	+ 6,5	SE	+6,25	O	+3,50	SE
5	590,11	+ 9,42	O	+ 5,1	+ 3,8	E	+ 5,7	SO	+5,77	SE	+1,05	E
6	590,51	+ 8,70	SO	+ 4,7	+ 4,0	S	+ 8,5	C	+7,95	SO	+2,60	SE
7	591,34	+ 5,37	NO	+ 7,0	+ 6,1	S	+ 6,5	C	+3,70	O	+5,80	SO
8	601,44	— 0,50	N	+ 4,3	+ 2,9	N	+ 5,4	SE	—2,20	NO	+0,10	N
9	597,25	+ 0,77	SO	— 1,3	— 2,0	N	+ 3,6	NE	—0,95	NO	—1,45	N
10	591,64	— 0,32	NE	+ 0,5	— 1,3	SO	+ 1,5	SO	—0,47	SO	—1,15	O
11	597,41	— 1,62	N	+ 0,6	— 1,6	N	— 0,9	NE	—3,62	E	—1,15	NE
12	594,22	+ 5,55	NO	— 0,4	— 1,9	N	+ 1,3	SO	—0,87	E	—2,45	N
13	593,82	+ 3,35	NO	+ 3,0	— 1,6	N	+ 1,2	NE	—0,85	O	—2,15	NO
14	598,96	— 0,85	NE	— 1,5	— 5,0	N	— 1,5	NE	—3,45	O	—5,15	NO
15	603,47	— 0,35	S	— 0,9	— 3,7	N	— 0,7	SO	—2,50	O	—3,30	NO
16	603,71	— 0,75	SO	+ 1,8	+ 0,8	N	+ 2,6	SO	—0,45	SO	+0,20	O
17	604,25	+ 0,65	O	+ 2,6	— 0,2	N	+ 2,4	SO	—0,85	C	+0,40	O
18	602,68	+ 3,12	SO	+ 3,4	+ 0,6	N	+ 3,2	SO	±0,00	SO	+0,40	O
19	597,27	+ 4,37	O	+ 3,8	+ 0,8	NO	+ 4,4	SO	—0,16	SO	+2,20	O
20	597,05	+ 1,22	N	+ 1,8	— 0,2	O	+ 3,5	SO	—0,47	SO	+2,45	O
21	600,85	+ 0,50	NE	+ 0,4	— 2,3	E	+ 3,6	SO	—1,57	SO	—1,20	N
22	594,87	+ 3,00	O	— 0,6	— 2,4	N	+ 2,0	SO	—1,25	SO	—2,85	N
23	589,25	+ 2,97	SO	— 1,2	— 2,1	N	+ 1,8	SO	—0,30	S	—3,20	C
24	586,66	+ 3,55	O	— 0,9	— 1,3	O	+ 1,1	SE	+0,45	S	+1,80	SO
25	588,75	+ 0,70	O	+ 1,8	+ 0,1	SO	+ 1,0	NE	—1,72	O	+0,20	O
26	592,75	— 4,47	N	— 0,3	— 4,1	N	— 0,1	SO	—4,10	NO	—1,55	N
27	586,26	— 1,57	O	— 3,4	— 4,2	NO	— 2,9	SO	—6,40	O	—5,50	NO
28	586,49	— 1,00	NO	— 0,9	— 4,5	O	— 3,5	SO	—5,85	NO	—3,95	O
29	587,43	— 3,25	N	— 4,6	— 7,8	O	— 4,4	SO	—6,07	O	—7,10	O
30	593,59	— 5,92	N	— 5,9	— 6,9	N	— 4,5	SO	—6,15	SO	—6,00	O
31	599,25	— 5,47	N	— 5,0	— 6,0	N	— 3,5	SO	—5,75	NO	—7,35	NO
Средн.	594,34	+ 2,33		+ 1,54	— 0,58		+ 2,07		—0,47		—0,82	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	601,84	+9,50	S		+7,31	0,598	+15,50	SO
2	602,04	+9,00	SO		+8,02	0,006	+16,12	SO
3	602,69	+8,75	E		+6,15		+17,87	NO
4	603,04	+8,25	E		+5,00		+17,44	SO
5	598,54	+8,25	SO		+7,33	0,256	+14,19	E
6	599,61	+5,25	N		—0,18		+12,19	SE
7	611,04	+0,75	NE		+0,96		+14,62	SE
8	610,29	+3,25	SO		+4,51		+13,62	NE
9	603,16	+5,50	SO		+1,90	0,022	+ 3,31	NO
10	609,66	+4,25	N	609,12	+4,02		+ 6,62	SE
11	609,86	+6,50	O	606,83	+6,40	0,084	+ 4,37	NO
12	607,04	+6,75	O		+4,98		+ 2,25	NO
13	607,41	+5,50	C	606,34	+5,97		+ 6,56	NO
14	607,04	+7,25	S	607,38	+5,95		+ 3,94	NO
15	607,11	+7,25	S	607,09	+5,93		+ 1,37	NO
16	607,54	+6,25	S	605,84	+7,00		+ 3,12	NO
17	607,81	+8,25	O	605,25	+8,33		+ 3,44	NE
18	608,04	+8,50	O	605,94	+6,04	0,011	+ 3,12	NE
19	610,16	+5,75	N	610,72	+2,60	0,001	+ 4,44	SE
20	612,91	+5,25	O	611,07	+5,54		+ 5,87	SO
21	609,36	+6,00	O	605,53	+7,18		+ 7,12	SE
22	603,16	+7,25	O	599,65	+5,29		+ 5,44	NO
23	599,16	+6,25	O	597,56	+3,34	0,290	+ 3,37	NO
24	600,79	+3,00	N	600,63	+0,88		+ 3,87	SE
25	603,39	+1,25	N	607,35	—3,36	0,006	+ 5,50	SE
26	605,00	+1,25	S	597,17	+4,52	0,020	+ 4,12	O
27	597,29	+4,50	NO	596,64	+1,62	0,042	+ 1,81	NO
28	600,66	+3,50	N	599,34	+0,14		+ 2,75	O
29	602,36	+1,00	N	605,60	—4,22	0,001	+ 3,69	SO
30	607,04	+0,25	S	607,58	+1,86	0,039	— 0,50	C
31	608,04	+5,00	O	606,55	+5,67	0,020	— 0,69	NO
Средн.	605,26	+5,46		604,72	+4,09	1,396	+ 6,66	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	С.-ПЕТЕРБУРГЪ. B	T	e″	e″/e	t−	t+	P	V	РЕВЕЛЬ. T	t−	P	V
1	605,07	+3,74	2,29	0,92	+2,8	+4,6		SO	+5,50			O
2	598,12	+4,63	2,40	0,89	+4,3	+5,1		O	+6,33			SO
3	595,77	±0,00	1,56	0,86	−1,7	+4,6	0,163	O	+2,33	±0,0	0,17	NO
4	599,75	−0,87	1,46	0,87	−3,6	+0,9		SO	−0,60	−1,0		N
5	603,67	−1,98	1,35	0,87	−4,0	−0,6	0,013	N	−0,17	−1,0		N
6	603,00	−3,12	1,18	0,85	−5,6	−0,5		O	−0,50	−1,0		O
7	605,59	−5,35	0,88	0,78	−7,0	−3,7		N	−3,00			N
8	604,01	−7,26	0,81	0,83	−10,4	−3,1		NE	−5,17	−7,0		E
9	600,14	−9,10	0,71	0,91	−10,8	−8,5		E	−7,13			E
10	600,40	−9,13	0,70	0,89	−12,3	−6,8	0,038	NE	−7,50		0,05	C
11	600,83	−9,45	0,66	0,85	−10,8	−7,9		SO	−9,67	−14,8	0,26	E
12	592,75	−5,19	1,06	0,88	−7,9	+1,9	0,100	NE	−6,17	−7,0		E
13	589,36	−2,82	1,33	0,91	−6,8	+1,7	0,050	SO	−3,67	−5,0	0,15	N
14	592,69	−3,55	1,17	0,88	−6,5	−0,3	0,063	NO	−3,50	−4,5		SE
15	592,16	−1,20	1,44	0,89	−2,0	±0,0		SE	−3,17		0,06	SE
16	592,06	−4,55	1,12	0,91	−9,6	−0,7		S	−3,67	−5,0		N
17	579,42	−2,29	1,30	0,87	−3,8	−1,0		SO	−1,33	−2,0	0,08	S
18	589,65	−6,17	0,97	0,91	−8,4	−2,2		SO	−4,50	−5,0	0,06	NO
19	601,34	−8,62	0,75	0,91	−10,5	−5,5		O	−5,33	−8,0		N
20	604,79	−6,44	0,93	0,91	−9,0	−4,2		S	−6,33	−8,0	0,03	S
21	597,10	−4,20	1,13	0,90	−6,5	−2,4		SO	−3,00	−8,0		S
22	584,17	−1,07	1,51	0,92	−2,3	−0,8		SE	+0,43	−0,5	0,11	SO
23	585,58	−6,58	0,93	0,90	−9,2	−2,2		NO	−2,67	−4,5	0,16	N
24	586,03	−6,58	0,92	0,92	−7,4	−5,7		O	−4,33			C
25	584,90	−7,13	0,85	0,90	−7,7	−6,5	0,100	NE	−5,83	−7,0	0,13	N
26	583,84	−7,09	0,88	0,93	−7,6	−5,8	0,138	NE	−6,50		0,01	N
27	586,72	−9,60	0,72	0,94	−13,6	−5,5		NE	−6,67		0,07	N
28	592,24	−14,35	0,45	1,00	−18,0	−12,6		O	−7,00			NO
29	595,28	−11,16	0,61	0,95	−14,4	−9,2		C	−8,60	−10,3		SE
30	593,71	−5,92	0,97	0,90	−8,0	−3,9		E	−3,33	−6,0		SE
Средн.	594,67	−5,80	1,10	0,90	−7,28	−2,64	0,665		−3,49	−5,28	1,34	

Число.	ЕКАТЕРИНБУРГЪ. B	T	e″	e″/e	t−	t+	P	V	ВОЛЧАНСКЪ. B	T	t−	V
1	588,38	−13,2	0,52	0,97	−15,7	−9,6		C	607,85	−2,7	−9,0	
2	583,02	−9,5	0,66	0,86	−12,8	−5,7		O	604,95	+1,6	−1,1	
3	579,32	−2,0	1,31	0,85	−5,2	+1,0		O	600,73	+1,7	−0,2	
4	583,53	−0,4	1,43	0,82	−1,8	+1,0		O	598,92	+0,7	−4,2	
5	587,31	−0,7	1,40	0,82	−1,8	+0,5		SO	596,59	+0,2	−4,1	
6	584,91	−2,3	0,99	0,68	−3,7	±0,0		SO	593,90	+1,3		
7	578,60	−2,5	1,15	0,79	−4,3	−0,8		SO	594,94	−2,6	−3,1	
8	582,67	−6,2	0,90	0,87	−7,6	−3,8	0,013	O	592,97	−4,3	−4,3	
9	582,48	−6,3	0,98	0,96	−7,0	−5,9	0,038	E	593,99	−3,9	−7,4	
10	586,59	−8,7	0,80	0,98	−11,4	−6,3		C	594,17	−0,4	−5,1	
11	586,81	−8,4	0,81	0,96	−10,7	−6,8		C	592,25	+0,3	−2,0	
12	589,06	−10,7	0,65	0,96	−13,5	−6,6		O	597,63	+2,5	±0,0	
13	588,94	−2,7	1,12	0,79	−5,2	−0,9		O	594,73	+4,4	+0,7	
14	587,87	−3,5	0,96	0,73	−7,8	+0,2		SO	590,48	+6,1	+4,5	
15	583,60	−1,9	1,21	0,79	−5,4	+0,2		SO	591,55	+4,2	+5,6	
16	579,61	−0,5	1,46	0,84	−1,5	+0,6		SO	593,48	+1,4	−1,5	
17	576,31	−2,7	1,17	0,81	−5,3	+0,6		SO	594,33	+0,6	−1,4	
18	573,39	−4,8	1,06	0,92	−6,2	−2,7		SO	593,54	+0,2	−1,8	
19	575,28	−5,9	0,97	0,91	−7,8	−2,9		O	593,56	−0,8	−1,1	
20	577,99	−9,5	0,73	0,96	−12,3	−4,6		C	598,94	−5,8	−11,1	
21	581,52	−8,9	0,74	0,92	−10,0	−7,8		O	603,08	−7,8	−11,8	
22	584,00	−10,3	0,64	0,91	−13,2	−7,5		O	600,87	−6,8	−10,1	
23	579,46	−11,0	0,62	0,94	−12,7	−7,5		O	589,60	−6,5	−13,0	
24	575,83	−7,8	0,84	0,94	−10,2	−5,7		S	582,65	−0,8	−7,3	
25	578,53	−6,6	0,92	0,94	−8,2	−4,9	0,063	SO	577,36	±0,0	−1,9	
26	576,41	−3,2	1,22	0,89	−5,8	−0,1		SE	578,76	−1,6	−1,9	
27	577,60	−4,1	1,16	0,92	−5,5	−0,7		SE	584,11	−8,0	−9,2	
28	572,76	−2,6	1,41	0,98	−4,2	−0,5		SE	589,59	−7,7	−12,3	
29	577,30	−8,5	0,83	0,97	−10,3	−0,2		O	594,64	−10,2	−10,9	
30	586,33	−12,9	0,54	0,97	−16,0	−8,7		O	592,05	−1,6	−16,4	
Средн.	581,51	−5,94	0,97	0,89	−8,10	−3,20	0,114		593,34	−1,54	−4,88	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	БАРНАУЛЪ.								УРАЛЬСКЪ.		ГАММЕРФЕСТЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	597,21	— 6,34	0,96	0,94	— 8,2	— 3,4		SO	± 0,00	C	+ 4,75	O
2	596,80	— 8,47	0,82	0,96	—12,0	— 4,4		O	± 0,00	O	+ 1,25	O
3	594,68	— 6,45	0,99	0,97	— 9,0	— 4,6	0,075	NE	± 0,00	SO	— 2,00	N
4	598,28	— 3,87	1,26	0,98	— 5,6	— 2,1	0,050	S	± 0,00	SO	— 0,75	N
5	598,61	— 1,58	1,40	0,89	— 2,8	— 0,5		SO	— 1,50	N	— 3,25	C
6	599,74	— 1,67	1,44	0,92	— 2,8	± 0,0		SO	— 2,00	S	— 5,00	SE
7	600,39	— 2,95	1,31	0,93	— 5,9	— 1,1		O	— 1,50	O	— 6,50	S
8	598,38	— 2,37	1,38	0,94	— 5,4	+ 0,3		O	— 4,00	C	— 5,50	S
9	597,95	— 5,13	1,01	0,87	—10,6	+ 2,2		SO	—12,00	N	— 5,00	S
10	596,47	— 5,35	1,05	0,92	— 9,0	+ 0,8		SE	— 9,50	SE	— 7,00	S
11	596,49	— 2,26	1,34	0,91	— 4,5	+ 1,3		SO	— 7,50	S	— 2,00	S
12	590,32	— 1,41	1,55	0,97	— 3,1	+ 0,5	0,050	NE	— 6,50	S	— 3,25	SO
13	598,53	— 6,58	1,01	1,00	— 9,9	— 3,1	0,075	O	— 1,00	C	— 7,50	S
14	600,68	— 7,61	0,91	1,00	— 9,3	— 4,8		SO	— 1,00	SO	— 8,50	SE
15	599,98	— 4,71	1,13	0,94	— 9,0	— 2,7	0,150	SO	— 3,50	C	— 9,00	SE
16	599,89	— 8,28	0,88	1,00	—12,2	— 2,8		SO	— 5,50	S	— 8,75	SE
17	595,75	— 4,37	1,10	0,89	— 6,6	— 0,2		SO	— 6,50	N	— 8,50	SE
18	588,34	— 0,28	1,65	0,94	— 0,8	+ 0,6		SO	— 7,50	N	— 3,75	O
19	589,24	— 0,48	1,63	0,94	— 2,5	+ 0,9	0,150	SO	— 7,00	N	— 4,50	NO
20	588,82	— 0,10	1,70	0,94	— 1,5	+ 1,8	0,213	SO	— 7,50	SO	— 7,75	E
21	583,99	— 0,65	1,51	0,87	— 8,0	+ 3,6		SO	— 5,00	S	— 5,50	SE
22	596,31	— 7,98	0,87	0,99	— 9,0	— 6,7		O	— 1,00	S	— 5,00	E
23	599,11	—11,45	0,64	1,00	—15,1	— 7,7		SO	— 1,00	SO	— 7,00	NE
24	592,73	— 7,59	0,96	0,99	—12,5	— 1,6	0,025	C	— 7,00	O	— 6,50	E
25	593,76	— 8,20	0,86	0,97	—14,5	— 1,9		SO	— 5,00	C	— 5,75	NE
26	595,15	—14,80	0,47	1,00	—18,6	— 9,6		NO	— 4,00	C	— 6,25	S
27	594,60	— 5,42	1,10	0,98	— 9,3	— 2,6		SO	— 2,50	S	— 9,00	SE
28	598,99	— 4,84	1,17	1,00	— 7,0	— 3,5		O	± 0,00	SO	— 7,00	SE
29	596,63	— 6,90	1,00	1,00	—10,2	— 1,2		NE	± 0,00	SO	— 5,25	NE
30	598,60	— 6,82	1,02	0,99	—10,4	+ 1,6		NE	± 0,00	O	— 4,25	E
Средн.	595,88	— 5,16	1,14	0,95	—8,18	— 1,70	0,778		— 3,65		— 5,13	

Число.	НЕРЧИНСКЪ.								СЛОБОДСКЪ.		НИЖНЕ-ЧИРСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	553,04	+ 0,09	1,21	0,66	— 3,2	+ 4,1		S	— 9,3	NO	— 3,3	NE
2	550,01	— 5,38	0,69	0,55	—10,4	+ 1,4	0,025	SO	— 2,9	SO	— 0,5	O
3	556,24	—10,65	0,41	0,59	—12,9	— 7,1		NO	+ 1,2	SO	+ 1,3	O
4	560,73	—12,92	0,28	0,52	—16,4	— 8,7		NO	— 0,9	O	+ 3,0	O
5	561,77	—13,94	0,34	0,65	—18,0	— 8,3		C	— 0,3	S	+ 2,5	NE
6	558,33	— 7,85	0,67	0,75	—11,4	— 5,0	0,012	C	— 0,5	S	+ 4,7	NE
7	559,68	— 6,33	0,68	0,67	—10,2	— 1,8		O	— 5,1	NO	+ 4,8	NE
8	562,09	— 8,45	0,50	0,58	—13,2	— 3,2		NO	— 4,5	O	+ 5,0	SE
9	557,87	— 8,70	0,62	0,75	—11,8	— 5,4		O	— 5,9	O		NO
10	555,98	— 6,38	0,71	0,66	— 9,9	— 2,2	0,018	C	—12,8	N	— 0,7	NO
11	561,21	—11,07	0,44	0,66	—16,7	— 4,7		NO	—12,8	NO	+ 1,2	S
12	558,74	—10,80	0,48	0,72	—13,9	— 8,4		NE	— 6,7	O	+ 1,2	S
13	557,35	—10,30	0,58	0,80	—13,7	— 4,6		C	+ 0,8	S	+ 3,0	S
14	554,27	— 9,19	0,60	0,75	—12,0	— 5,4		C	+ 0,6	SO	+ 4,5	S
15	558,34	—11,70	0,41	0,65	—14,8	— 6,9		O	+ 0,7	S	+ 7,7	S
16	558,90	—14,19	0,34	0,64	—18,9	— 7,8	0,050	C	+ 0,7	S	+ 7,1	C
17	557,94	—19,50	0,17	0,59	—21,6	—17,0	0,003	NO	— 1,4	SO	+ 3,2	S
18	555,57	—17,26	0,27	0,74	—20,7	—13,8		C	— 3,3	SO	+ 0,2	S
19	551,93	— 9,37	0,68	0,87	—11,4	— 7,2		C	— 4,0	O	+ 1,3	S
20	552,07	— 2,75	1,11	0,78	— 5,1	— 0,4		C	— 7,7	O	— 3,3	N
21	556,64	— 8,94	0,58	0,71	—13,6	— 2,7		C	— 9,2	SO	— 6,2	N
22	551,77	— 6,65	0,82	0,83	— 8,8	— 5,8		C	— 9,3	S	— 3,5	N
23	554,44	— 5,88	0,80	0,71	— 9,2	— 1,3		C	— 9,3	SO	— 3,5	N
24	558,91	—13,71	0,37	0,68	—17,8	— 8,3		NO	— 7,5	S	+ 0,3	SE
25	558,34	—18,23	0,20	0,60	—22,0	—13,5		NO	— 5,4	S	+ 2,0	SE
26	555,12	—16,13	0,30	0,75	—19,2	—14,0	0,018	C	— 1,4	S	+ 4,1	SE
27	559,54	—18,45	0,20	0,60	—20,7	—15,2		NO	+ 1,5	S	+ 3,0	C
28	558,57	—16,92	0,25	0,64	—19,1	—12,8		O	— 1,8	S	— 4,5	NO
29	561,58	—17,18	0,25	0,69	—21,4	—12,6		C	— 8,6	O	— 2,5	O
30	563,67	—16,50	0,26	0,66	—18,8	—15,0		C	—11,2	SO		SE
Средн.	557,35	—11,17	0,51	0,68	—14,56	—7,12	0,126		—4,54		+1,10	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	ТИФЛИСЪ.								ПОЛТАВА.		СЫРЪ-ДАРЬЯ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	T	V
1	577,50	+ 5,18	1,93	0,69	+ 1,0	+ 9,0	0,018	NO	— 4,0	NO	— 3,0	NE
2	582,07	+ 1,46	1,86	0,91	+ 0,8	+ 2,3	0,058	SE	— 4,5	C	— 3,0	NE
3	578,97	+ 3,00	1,95	0,83	+ 1,8	+ 3,9		SE	— 1,5	SO	— 4,0	N
4	575,35	+ 3,20	1,81	0,77	— 0,5	+ 7,1		SE	— 1,7	C	— 5,0	NE
5	575,55	+ 4,33	1,74	0,68	— 1,0	+11,7		O	— 0,5	C	— 2,0	S
6	574,43	+ 4,43	1,84	0,70	± 0,0	+ 9,8		NO	— 1,2	O	— 0,5	S
7	570,35	+ 5,64	1,93	0,66	+ 1,5	+ 9,8		C	— 5,5	NE	± 0,0	C
8	568,92	+ 9,53	2,55	0,64	+ 6,3	+13,8	0,018	NO	— 7,5	C	+ 1,5	C
9	570,99	+ 6,95	2,94	0,90	+ 5,8	+ 7,8	0,328	NO	— 6,0	C	— 0,5	N
10	573,44	+ 6,78	2,61	0,81	+ 5,3	+ 7,2	0,073	SE	— 1,7	C	— 5,5	NE
11	577,17	+ 7,07	2,62	0,80	+ 4,8	+10,8	0,140	NO	— 3,0	SO	— 4,5	E
12	579,52	+ 5,72	2,67	0,91	+ 4,5	+ 6,6	0,010	SE	+ 2,6	S	— 1,5	S
13	579,26	+ 6,13	2,41	0,79	+ 4,8	+ 7,2		SE	+12,5	C	± 0,0	E
14	577,66	+ 3,32	1,93	0,81	— 0,8	+ 7,6		SE	+10,0	NE	+ 1,5	S
15	576,71	+ 4,14	2,03	0,79	+ 0,6	+ 8,2		E	+ 7,5	C	± 0,0	SE
16	575,62	+ 5,30	2,18	0,77	+ 1,2	+ 9,8		NO	+ 1,5	C	+ 5,0	S
17	573,07	+ 8,61	2,51	0,67	+ 4,5	+13.0		O	— 0,2	NE	— 2,0	O
18	574,80	+ 9,02	2,82	0,74	+ 4,2	+14,2		NO	— 3,5	C	— 2,0	N
19	570,98	+ 6,17	2,56	0,84	+ 3,8	+ 9,2		N	— 5,5	C	— 3,5	O
20	570,20	+ 9,95	2,44	0,59	+ 5,5	+13,6		NO	—11,0	NE	— 2,5	E
21	573,85	+ 7,30	2.82	0,85	+ 4,5	+12,0	0,094	NO	—11,5	C	— 1,5	E
22	574.40	+ 6,16	2,20	0,72	+ 2,8	+10,2		NO	—17,0	S	— 3,5	E
23	567,81	+ 4,99	2,36	0,86	+ 3,1	+ 8,4	0,010	SE	— 7,0	C	— 1,0	E
24	561,96	+ 5,29	2,49	0,88	+ 3,9	+ 7,0	0,025	C	— 1,9	C	— 1,0	N
25	565,50	+ 5,11	2,35	0,84	+ 2,8	+ 7,0	0,018	NO	— 2,5	E	— 1,0	S
26	564,09	+ 6,45	2,39	0.76	+ 4,0	+ 9,6		NO	—11,0	C	— 4,0	C
27	562,80	+ 6,25	1,92	0,60	+ 1.5	+13,4	0,002	NO	—17,0	N	+ 1,5	S
28	572,80	+ 0,36	1,14	0,61	— 2,8	+ 3,9		NO	—17,5	N	+ 2,5	SO
29	576,47	+ 1,86	1,44	0,68	— 2,0	+ 5,6		NO	—18,2	N	+ 1,5	SO
30	578,17	+ 0,69	1,37	0,73	— 3,8	+ 6,6		NO	— 1,0	S	+ 2,2	S
Средн.	573,35	+ 5,35	2,19	0,76	+2,27	+8,88	0,794		— 4,3		—1.19	

Число.	РИГА.								ЕКАТЕРИНОДАРЪ.		ТЕМНИКОВЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t —	t +	P	V	T	V	B	T
1	610,26	+ 5,4	2,49	0,88	+ 3,7	+ 8,4		SO	+ 5,47	C	595,37	— 3,5
2	608,00	+ 4,6	2,26	0,85	+ 1,7	+ 8,0		SO	+ 4,03	O	594,02	— 3,0
3	600,19	+ 2,9	2,09	0,90	± 0,0	+ 6,1	0,105	NO	+ 4,87	SO	592,69	— 3,7
4	597,50	+ 0,9	1,80	0,92	— 0,1	+ 1,7		SE	+ 5,60	SO	590,34	— 3,0
5	602,90	— 0,6	1,32	0,77	— 2,1	+ 0,3	0,060	N	+ 5,50	SO	589,39	+ 1,5
6	605,15	± 0,0	1,53	0,85	± 0,0	+ 1,5		S	+ 4,90	C	591,11	— 4,5
7	605,55	— 1,9	1,35	0,87	— 6,1	+ 0,5		NE	+ 2,57	NO	591,83	— 4,0
8	598,37	— 3,6	1,23	0,93	— 6,0	— 2,2	0,203	SE	+ 2,93	C	591,77	— 4,0
9	597,63	— 8,1	0,77	0,87	—11,5	— 4,5		N	+ 5,37	NO	591,55	— 4,0
10	597,20	— 8,2	0,80	0,92	—12,4	— 5,0		S	+ 2,27	N	594,80	— 5,0
11	597,47	— 7,2	0,87	0,91	—12,6	— 4,6	0,248	E	+ 1,13	C	596,41	— 3,5
12	590,15	— 1,3	1,56	0,94	— 4,7	+ 1,9	0,125	E	— 1,73	C	596,30	+ 0,2
13	589,58	+ 0,3	1,57	0,84	— 0,2	+ 2,4		NO	+ 2,23	C	594,83	+ 1,2
14	590,54	— 0,6	1,52	0,89	— 3,0	+ 1,5		S	+ 3,23	E	589,53	+ 1,5
15	590,22	— 0,5	1,58	0,92	— 3,7	+ 0,9	0,137	S	+ 3,70	NO	583,09	+ 1,5
16	593,18	— 0,9	1,48	0,88	— 3,1	+ 1,0	0,066	SO	+ 1,87	O	586,11	— 0,5
17	590,12	— 1,5	1,49	0,92	— 6,5	+ 1,0	0,112	S	+ 1,63	O	588,37	— 0,2
18	592,59	— 1,7	1,29	0,82	— 4,7	— 0,9	0,102	O	+ 1,77	NO	582,74	— 1,5
19	601,50	— 5,0	1,08	0,93	— 8,0	— 3,0	0,038	N	+ 2,33	C	586,98	± 0,0
20	605,73	—10,4	0,67	0,95	—15,0	— 7,9		SE	+ 2,03	C	593,25	— 0,5
21	604,46	— 7,6	0,83	0,92	— 8,9	— 5,8		S	+ 2,83	C	599,80	— 2,2
22	591,93	— 1,2	1,55	0,93	— 7,8	+ 1,5	0,117	S	+ 4,87	C	599,29	— 8,0
23	590,10	— 0,6	1,35	0,77	— 3,0	+ 1,5	0,083	N	+ 6,23	E	583,07	— 7,0
24	585,20	— 6,5	0,93	0,92	— 9,2	— 4,7		SE	+ 5,90	C	577,77	— 3,7
25	581,95	— 6,9	0,94	0,89	— 7,6	— 5,0	0,176	N	+ 5,83	SE	579,32	— 3,5
26	585,84	— 5,1	1,06	0,92	— 5,4	— 4,9	0,291	NO	+ 4,20	C	576,47	— 1,0
27	588,63	— 4,9	1,05	0,90	— 7,0	— 4,0	0,052	NO	+ 3,50	C	576,44	— 1,5
28	593,88	— 4,5	1,11	0,90	— 7,0	— 2,0		O	+ 3,23	SE	583,74	— 7,2
29	592,25	— 6,4	0,90	0,90	— 9,0	— 6,1	0,079	SE	+ 2,97	N	594,14	— 4,7
30	591,06	— 2,2	1,38	0,93	— 6,2	— 1,3	0,048	S	+ 2,23	C	594,14	— 5,0
Средн.	595,65	— 2,7	1,33	0,89	— 5,5	— 0,8	2,042		+ 3,45		589,49	—2,63

НОЯБРЬ 1856.

Число.	МИТАВА.								ТАМБОВЪ.		МОРШАНСКЪ.	
	B	T	e″	e″/e	t—	t+	P	V	B	T	B	T
1	611,56	+ 5,77	2,53	0,86	+ 3,0	+ 8,0		SO	597,86	— 7,00	603,72	— 7,0
2	608,91	+ 5,10	2,31	0,83	+ 4,0	+ 6,5		SO	596,66	+ 1,50	596,27	+ 1,0
3	601,85	+ 2,93	2,14	0,91	+ 3,2	+ 6,5		NO	595,56	+ 0,50	596,41	+ 0,5
4	598,15	+ 1,07	1,87	0,95	± 0,0	+ 1,6	0,160	E	594,05	— 1,50	594,83	— 0,5
5	603,77	— 0,13	1,43	0,79	— 1,0	+ 1,2		N	593,44	± 0,00	595,35	± 0,0
6	606,15	+ 0,33	1,63	0,88	— 1,0	+ 1,6		NO	592,99	+ 0,75	590,30	+ 0,2
7	606,43	— 0,83	1,49	0,88	± 0,0	+ 1,2		N	592,40	— 4,00	593,11	— 4,5
8	598,24	— 2,83	1,32	0,92	— 3,9	— 1,0	0,518	E	592,06	— 4,50	592,92	— 5,0
9	598,25	— 8,03	0,80	0,91	— 8,2			NE	590,50	— 5,00	592,72	— 5,2
10	598,10	— 9,23	0,76	0,97	—12,5			S	592,79	— 4,50	594,92	— 5,6
11	597,87	— 6,40	1,02	0,98	—13,0			SE	595,16	— 1,50	597,18	— 2,2
12	590,08	— 0,70	1,67	0,97	— 4,0		0,660	E	594,51	+ 1,25	597,77	± 0,0
13	590,14	+ 0,70	1,74	0,91	— 0,2			SO	593,06	+ 2,00	595,82	+ 1,5
14	590,97	+ 0,03	1,63	0,90	— 1,8			S	591,03	+ 2,50	591,92	+ 1,6
15	590,51	— 0,07	1,64	0,92	— 1,2				589,83	+ 3,00	585,36	+ 3,0
16	594,10	— 1,93	1,42	0,92	— 1,0			NO	588,13	+ 0,50	589,60	± 0,0
17	591,28	— 1,53	1,55	0,94	— 7,6		0,310	SO	588,83	— 1,00	590,30	— 1,5
18	594,18	— 1,80	1,41	0,91	— 1,8			NO	588,54	— 0,50	585,86	— 0,5
19	602,60	— 4,63	1,14	0,93	— 6,0			NO	585,65	— 0,75	593,36	— 3,6
20	606,54	— 9,77	0,75	1,00	—13,0			S	591,20	— 7,25	592,97	— 4,5
21	605.73	— 7,03	0,90	0,94	— 9,0			S	591,71	— 8,50	601,02	— 8,7
22	592,37	— 0,13	1,70	0,93	— 7,1			SO	593,35	— 8,25	598,93	— 8,5
23	590.89	— 0,90	1,35	0,80	+ 0,5		0,070	N	586,41	— 6,00	585,89	— 6,2
24	585,08	— 6,10	1,02	0,97	— 9,2			SE	579,10	— 2,00	579,54	— 3,0
25	582,42	— 5.47	1,04	0,94	— 6,8			NE	577,51	— 1,50	578,63	— 2,5
26	586 85	— 4,97	1,14	0,98	— 6,0		0,760	NO	575,90	— 0,25	576.83	— 1,0
27	589,59	— 4,93	1,10	0,95	— 6,2			NO	575,89	— 6,75	578,17	— 6,0
28	594,60	— 4,80	1,09	0,93	— 7,5			O	580,64	—12,00	583,79	—11,7
29	592,35	— 6,47	0,99	0,97	— 9,8		0,050	S	586,65	—10,00	589,24	—13,5
30	591,81	— 2,03	1,39	0,92	— 5,0			S	585,04	— 6,00	593,65	— 7,0
Средн.	596,38	— 2,49	1,40	0,92	—4,40		2,528		589,21	— 2,89	591,21	— 3,3

Число.	БОГОСЛОВСКЪ.							СЕЛО ИШАКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	t—	V
1	593,28	—13,1	0,48	0,88	—20,5		C	— 5,50	0,85	0,76	— 7,5	S
2	587,83	—10,2	0,65	0,89	—18,5		SO	— 2,33	1,12	0,75	— 4,8	SE
3	581,11	— 3,3	1,15	0.84	— 7,5		SO	+ 1,20	1,39	0,69	+ 0,2	SO
4	582,14	± 0,0	1,38	0,77	— 2,6		S	+ 0,57	1,38	0,73	— 0,9	O
5	589,30	— 3,5	1,05	0,79	— 4,2		S	+ 0,40	1,36	0,73	— 1,0	SO
6	589,38	— 1,6	1,31	0,84	— 5,0		C	+ 0,30	1,43	0,78	± 0,0	S
7	580,58	— 2.7	1,26	0,88	— 3,2		SE	— 4,37	0,95	0,77	— 4,4	SO
8	585,82	— 6,6	0,86	0,84	— 7,0		S	— 5,57	0,87	0,79	— 6,9	NO
9	591,91	—12,6	0,45	0,86	—15,8	0,125	C	— 6,30	0,80	0,78	— 7,1	O
10	591,90	—14,8	0,37	0,83	—16,2	0,125	NO	— 6,60	0,75	0,75	— 7,9	SE
11	593,35	—19,6	0,27	0,94	—23,8		C	— 6,67	0,76	0,76	— 9,0	E
12	592,97	—17,0	0,34	0,90	—24,5		SO	— 1,73	1,22	0,78	— 4,0	SE
13	591,80	— 9,7	0,75	0,90	—18,6		SE	+ 0,90	1,37	0,71	± 0,0	S
14	588,08	— 0,3	0,44	0,80	— 6,0		S	+ 0,80	1,55	0,79	+ 0,5	SE
15	588,50	— 1,4	1,28	0,79	— 3,0		S	+ 1,03	1,43	0,73	± 0,0	S
16	584,92	± 0,0	1,60	0,89	— 4,2		S	+ 1,20	1,49	0,74	+ 0,6	O
17	578,31	— 1,1	1,45	0,88	— 1,2	0,013	S	— 1,23	1,25	0,77	— 2,0	SO
18	579,28	— 5,9	1,00	0,92	—10,5	0,013	C	— 2,83	1,11	0,78	— 5,0	SE
19	578,19	— 7,6	0,80	0,87	— 9,5	0,038	C	— 3,50	1,02	0,76	— 4,1	SO
20	582,61	—14,4	0,43	0,92	—16,8		C	— 6,27	0,77	0,77	— 7,2	O
21	583,45	—13,5	0,47	0,88	—19,2		C	— 8,73	0,58	0,71	—10,0	NO
22	585,78	— 8,9	0,72	0,84	—15,3		SO	— 9,23	0,54	0,72	—10,1	O
23	583,15	— 8,7	0,73	0,88	—10,0		SE	— 8,10	0,65	0,74	—10,2	S
24	580,22	— 9,7	0,67	0,89	—14,0		C	— 4,70	0,92	0,77	— 6,2	S
25	582,49	—10,2	0,63	0,86	—11,5		S	— 3,93	0,99	0,78	— 4,3	E
26	581,05	—10,1	0,65	0,89	—18,5	0,250	C	— 1,50	1,18	0,75	— 1,8	SO
27	582,65	— 3,2	1,25	0,91	—10,5	0,088	SE	+ 0,87	1,30	0,67	+ 0,2	S
28	580,93	— 3,7	1,21	0,95	— 6,4	0,013	E	— 7,00	0,75	0,78	— 0,6	SO
29	577,72	— 2,8	1,35	0,94	— 3,6		C	—10,53	0,51	0,74	—10,3	NO
30	584,42	—12,1	0,54	0,90	—18,6		SO	—10,43	0,50	0,72	—11,6	SO
Средн.	585,09	— 7,6	0,88	0,87	—11,5	0,665		— 3,66	1,03	0,75	—4,51	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	ЗЛАТОУСТЪ.							ТОБОЛЬСКЪ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	B	T	t—	P	V
1	576,90	— 9,8	0,65	0,86	—11,0		NO	603,46	—11,83	—14,0		O
2	578,25	—11,2	0,57	0,87	—12,2		NO	604,60	— 8,33	—12,0		SO
3	572,27	— 3,8	1,15	0,87	—13,1	0,013	NO	596,58	— 3,73	—10,5		SO
4	573,80	— 0,6	1,57	0,82	— 1,4		NO	594,90	+ 0,17	— 4,5		S
5	577,63	— 0,2	1,48	0,83	— 2,0	0,006	NO	600,95	— 1,07	— 2,0		O
6	579,12	— 1,9	1,31	0,84	— 2,4		NO	603,63	— 0,90	— 3,7		S
7	571,87	— 2,1	1,25	0,83	— 6,0		NO	598,64	— 2,73	— 4,0		SE
8	570,91	— 2,0	1,32	0,87	— 5,5	0,056	C	594,88	— 3,67	— 9,5		E
9	571,51	— 4,3	1,12	0,90	— 5,0	0,163	SE	596,12	— 6,63	— 9,0		SE
10	573,38	— 3,2	1,22	0,89	— 4,4	0,025	SE	600,29	— 5,23	—13,0	0,038	SE
11	577,13	— 5,3	0,99	0,87	— 6,7	0,006	SE	605,11	—10,00	—13,2		O
12	577,35	— 8,5	0,73	0,87	— 7,5	0,038	NO	602,11	— 7,90	—15,0		SO
13	580,50	— 6,9	0,81	0,85	— 9,6		NO	598,58	—11,07	—14,5		N
14	580,67	— 3,1	1,17	0,78	— 5,1		C	595,54	— 5,90	—11,2		SO
15	578,38	— 5,7	1,03	0,87	—13,3		C	599,05	— 4,33	— 7,0		O
16	574,01	+ 0,5	1,52	0,81	+ 0,1		C	599,14	— 2,80	— 5,0		S
17	568,62	— 0,5	1,43	0,82	— 0,7		NO	593,28	— 1,17	— 5,2	0,425	S
18	566,50	— 3,9	1,16	0,87	— 4,1	0,006	C	591,20	— 4,07	— 6,2		SO
19	565,93	— 3,4	1,18	0,87	— 5,0		NO	590,51	— 4,13	— 5,5		S
20	567,46	— 5,3	1,03	0,89	— 4,6	0,069	NO	593,90	— 6,80	—10,5	0,913	SE
21	571,80	— 7,4	0,79	0,86	— 9,0	0,032	NO	594,79	— 8,63	—11,2		NO
22	575,68	— 8,4	0,74	0,85	— 9,3		NO	598,76	—10,07	—12,7		O
23	573,19	—13,5	0,47	0,90	—17,2		C	599,16	—11,07	—17,7		S
24	567,59	—13,5	0,47	0,87	—15,8		C	596,13	—16,07	—18,0		SE
25	568,58	—13,8	0,45	0,88	—18,0		SE	596,85	—11,40	—14,0		SE
26	566,45	— 3,1	1,14	0,82	—13,4		SE	597,22	— 9,17	—13,5		SE
27	569,59	— 2,2	1,14	0,74	— 8,8		SE	597,99	— 2,47	— 6,7	0,313	SE
28	565,75	— 2,2	1,22	0,81	— 2,0		S	596,81	— 2,67	— 5,2		SE
29	565,57	— 6,1	0.95	0,86	— 5,2	0,012	NO	590,41	+ 0,60	— 7,7		SE
30	574,17	—10,5	0,63	0,87	— 9,8		NO	601,22	— 9,33	—13,0		SO
Средн.	572,68	— 5.4	1.02	0,85	— 7,6	0,426		597,77	— 6,08	—9,84	1,689	

Число.	ЛУГАНЬ.							БАКУ.				
	B	T	e″	e″/e	t—	P	V	T	e″	e″/e	P	V
1	610,91	— 4,60	0,88	0,72	— 7,3		N	+ 5,00	2,64	0,96		N
2	609,67	— 0,23	1,44	0,79	— 7,8		C	+ 4,00	2,37	0,94	0,010	N
3	605,53	— 2,83	1,48	0,65	— 2,4		C	+ 7,12	2,78	0,84		SE
4	603,03	+ 0,67	1,38	0,66	— 4,9		C	+ 7,87	2,92	0,83		SO
5	600,64	+ 4,87	2,07	0,75	+ 0,4		SE	+ 8,31	2,96	0,81		NO
6	597,78	+ 4,37	2,07	0,79	+ 3,0		S	+11,00	3,77	0,84		SO
7	596,12	+ 0,87	1,44	0,74	± 0,0	0,025	N	+11,62	3,97	0,84		SO
8	594,65	— 2,10	1,21	0,80	— 3,0	0,050	C	+12,75	4,22	0,81		NO
9	598,02	— 3,27	1,12	0,81	— 4,0		C	+ 8,37	5,01	0,83		N
10	600,10	— 1,57	1,20	0,73	— 7,0		C	+ 9,50	3,46	0,84		S
11	603,13	+ 1,83	1,71	0,80	— 0,6		C	+10,00	3,63	0,87		N
12	603,12	+ 1,67	1,73	0,83	— 1,2		E	+ 9,00	3,44	0,86		S
13	601,21	+ 4,00	2,09	0,80	— 0,7		SE	+ 7,50	3,00	0,88		SE
14	596,72	+ 7,17	2,37	0,73	+ 4,0		SE	+ 9,00	3,71	0,97		S
15	596,33	+ 7,50	2,71	0,80	+ 6,8	0,006	SO	+10,00	3,87	0,93	0,025	SO
16	597,51	+ 4,57	2,15	0,78	+ 3,2		SO	+10,25	3,84	0,91	0,100	SO
17	596,83	+ 0,50	1,66	0,88	+ 0,9	0,238	NE	+10,37	3,56	0,85		SO
18	599,12	— 0,90	1,38	0,82	— 1,7		O	+ 9,37	3,37	0,85		N
19	597,01	— 0,97	1,46	0,84	— 2,4		NE	+10,69	3,81	0,87		SO
20	601,17	— 7,30	0,87	0,79	— 5,0	0,075	NE	+10,12	3,40	0,88		C
21	605,24	— 9,33	0,65	0,83	—14,2		NE	+ 7,75	3,09	0,88		N
22	602,83	— 5,73	0,87	0,80	— 9,8	0,063	NE	+ 8,25	3,14	0,86		C
23	596,51	— 6,47	0,74	0,72	— 9,6		SE	+10,12	3,59	0,85		S
24	586,43	— 2,53	1,13	0,77	— 5,7	0,106	S	+10,37	3,63	0,84		SO
25	581,36	+ 0,20	1,58	0,85	— 3,5	0,056	S	+10,50	3,46	0,80		S
26	581,46	+ 1,17	1,77	0,88	— 2,0	0,400	SO	+11,00	3,78	0,84		S
27	585,70	— 6,23	0,84	0,80	— 5,3	0,125	NO	+10,25	3,81	0,90		SO
28	594,89	— 8,07	0,65	0,74	—10,5		SO	+ 3,62	2,43	0,98		N
29	599,10	— 9,53	0,64	0,84	—11,4		O	+ 5,75	2,65	0,86		SO
30	597,48	— 1,07	0,82	0,83	—11,0	0,025	S	+ 5,37	2,41	0,85		S
Средн.	597,99	— 0,92	1,43	0,79	—3,76	1,169		+ 8,83	3,33	0,87	0,135	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	ОРЕНБУРГЪ. B	T	e''	e''/e	t—	P	V	ПЕНЗА. B	T	e''	e''/e	V
1	602,28	—11,40	0,62	0,96	—10,1		NO	592,21	— 6,5	0,77	0,67	O
2	606,06	—14,00	0,47	0,95	—16,2		O	590,88	— 1,8	1,48	0,94	SE
3	604,29	— 3,55	1,20	0,89	—15,1	0,035	SO	588,67	+ 1,5	1,61	0,82	SO
4	604,39	— 1,15	1,51	0,93	— 2,0	0,010	S	589,75	— 0,2	1,42	0,81	S
5	605,94	— 2,55	1,35	0,93	— 3,9		S	591,78	— 0,5	1,78	0,94	S
6	605,28	— 5,25	1,00	0,89	— 8,6		E	585,71	+ 0,3	1,73	0,96	SE
7	599,32	— 1,85	1,40	0,91	— 8,8		S	586,35	— 3,2	1,24	0,91	O
8	595,53	— 2,15	1,43	0,94	— 3,1		E	586,08	— 4,2	0,94	0,75	NO
9	595,14	+ 0,15	1,68	0,92	— 4,5	0,015	E	585,12	— 5,6	0,95	0,86	O
10	599,56	— 2,00	1,39	0,92	— 3,9		O	591,00	— 4,8	1,07	0,90	S
11	600,51	— 2,45	1,35	0,93	— 4,0	0,015	NO	593,47	— 2,7	1,25	0,87	S
12	605,73	— 6,55	0,91	0,91	— 8,2		N	583,92	— 0,1	1,66	0,93	S
13	609,14	— 5,80	1,02	0,94	— 6,7		S	583,72	— 0,1	1,59	0,86	S
14	608,78	— 4,90	1,12	0,95	—11,3	0,005	E	588,48	+ 1,3	1,80	0,88	SE
15	604,76	— 2,30	1,39	0,95	— 4,1		SE	584,76	+ 3,5	2,13	0,87	S
16	599,20	— 0,20	1,73	0,97	— 2,0		S	584,57	+ 1,6	1,98	0,95	SE
17	595,45	+ 0,75	1,87	0,97	± 0,0	0,170	SO	584,48	— 1,2	1,46	0,90	S
18	592,49	— 1,90	1,48	0,97	— 1,4	0,280	O	579,57	— 2,7	1,24	0,87	SO
19	594,69	— 1,55	1,50	0,94	— 3,3		SO	581,50	— 4,2	1,00	0,80	SO
20	592,25	— 2,40	1,43	0,96	— 1,3	0,545	O	586,18	— 7,4	0,75	0,82	NO
21	601,62	—12,45	0,57	0,94	—11,5		O	593,80	— 8,0	0,53	0,59	NO
22	605,35	—14,15	0,48	1,00	—21,6		O	595,31	— 7,2	0,80	0,85	SO
23					—18,4		E	582,64	— 7,8	0,66	0,74	S
24	591,39	— 3,60	1,23	0,93		0,080	SO	574,56	— 4,1	1,12	0,89	S
25	589,91	— 1,75	1,48	0,96	— 4,1		E	573,87	— 1,8	1,25	0,81	S
26	591,27	+ 0,85	1,87	0,96	— 2,0	0,120	S	573,63	+ 0,9	1,82	0,93	SO
27	589,33	+ 0,50	1,77	0,94	— 0,4		E	570,89	+ 1,7	1,48	0,95	SE
28	584,73	+ 0,50	1,79	0,94	∓ 0,0	0,015	E	578,91	— 7,5	0,69	0,75	NO
29	596,88	—10,65	0,68	0,98	—13,8		SO	583,18	— 7,9	0,70	0,80	NO
30	601,02	— 9,45	0,79	0,99	— 8,4	0,070	O	588,76	— 6,3	0,83	0,81	SE
Средн.	599,04	— 4,18	1,26	0,94	— 6,85	1,360		585,12	— 2,83	1,26	0,85	

Число.	НОВО-ПЕТРОВСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ. B	T	e''	e''/e	t —	P	V	ИШИМЪ. T	t —	V	ГОРБАТОВЪ. T	V
1	609,14	—0,57	1,41	0,81	—0,8		NE	—11,63	—12,8	O	— 2,25	SO
2	613,16	—1,83	1,02	0,65	—3,0	0,200	NO	—14,20	—14,7	O	— 1,50	SO
3	612,31	—1,03	1,05	0,62	—5,2		SE	—10,46	—15,0	SO	— 1,50	S
4	608,58	—0,57	1,10	0,62	—5,3		SE	— 3,33	— 4,8	SO	— 2,25	SO
5	607,34	—0,70	1,22	0,64	—2,2		SE	— 2,73	— 6,6	SO	— 4,50	SO
6	607,48	+1,23	1,16	0,57	—4,8		SE	— 7,73	— 9,4	SO	— 6,00	S
7	600,97	+4,17	1,69	0,66	—0,3		SE	— 5,83	— 5,7	SO	— 8,50	NO
8	597,62	+5,97	2,24	0,73	+4,7		SE	— 6,40	— 8,4	SO	—12,00	NO
9	600,12	+4,07	2,21	0,86	+2,7		NE	— 5,10	— 7,4	SO	—13,00	SO
10	602,36	+3,70	2,15	0,87	+1,4		SE	— 5,56	— 6,5	SO	—14,00	SO
11	607,24	+2,60	1,75	0,78	+2,4		NO	— 9,96	—11,8	NO	—10,75	SO
12	610,84	—0,07	1,37	0,75	+0,7		NE	— 9,90	—11,6	E	— 7,00	S
13	612,31	—2,03	1,03	0,67	—4,9		SE	—13,43	—16,7	O	—11,00	NE
14	610,03	+0,43	1,44	0,77	—5,7		SE	— 5,97	— 9,4	SO	— 5,50	S
15	607 29	+2,27	1,61	0,74	—1,2		SE	— 7,47	— 6,9	SO	— 5,25	O
16	604,59	+4,67	2,08	0,76	+0,4		SE	— 6,57	—10,0	SO	—12,50	SO
17	601,14	+5,90	2,81	0,82	+3,9		SE	— 5,10	— 6,4	SO	—14,50	SO
18	603,59	+5,43	2,29	0,79	+4,2		NO	— 5,93	— 8,0	SO	—12,25	SO
19	600,46	+4,53	2,01	0,81	+0,9		SE	— 6,20	— 8,3	SO	—11,50	SE
20	597,00	+5,53	2,55	0,87	+3,5		SE	— 7,96	—10,0	SO	— 2,50	SE
21	605,45	—0,27	1,27	0,71	—0,4		NE	— 9,56	—11,8	O	— 1,00	SO
22	607,15	—0,50	1,36	0,79	—1,8		E	—14,33	—15,9	O	— 8,50	NE
23	602,97	+1,40	1,67	0,81	—2,7		N	—16,16	—17,4	SO	— 9,50	C
24	592,87	+2,73	1,93	0,83	—2,0		E	—13,90	—15,9	SO	—12,00	S
25	590,41	+4,53	2,42	0,90	+2,0		NE	—11,93	—15,1	SO	—15,50	S
26	595,01	+3,60	2,15	0,88	+0,6		SE	—11,96	—14,8	SO	— 6,00	S
27	584,98	+8,77	2,95	0,78	+2,8		SE	— 9,03	—13,0	S	— 4,00	O
28	598,11	+0,33	1,47	0,79	+0,7		NO	— 4,10	— 5,1	S	— 3,50	S
29	603,18	—0,13	1,35	0,74	—5,6		SE	— 4,26	— 4,8	SE	— 1,00	SO
30	608,31	—0,20	1,31	0,72	—1,9		N	—12,33	—13,0	SO	— 1,25	S
Средн.	603,40	+2,13	1,68	0,76	—0,56	0,200		— 8,70	—10,57		— 7,35	

НОЯБРЬ 1856.

Число.	АРХАНГЕЛЬСКЪ.						КРОНШТАДТЪ.					
	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P	V
1	— 0,73	1,51	0,92	— 3,5		S	+ 3,92	2,33	0,93	+ 2,00		SO
2	+ 1,40	1,56	0,91	± 0,0		SO	+ 4,58	2,54	0,96	+ 3,00		O
3	+ 0,83	1,54	0,87	+ 1,5		O	+ 1,67	2,11	0,99	— 1,25	0,14	O
4	— 1,87	1,32	0,86	— 2,5		NO	— 0,08	1,65	0,93	— 1,25		SO
5	— 2,30	1,35	0,91	— 2,2		NO	— 2,00	1,42	0,93	— 3,25		N
6	— 5,30	0,98	0,87	— 5,0		SO	— 2,33	1,27	0,84	— 4,00		N
7	— 7,63	0,74	0,78	— 6,0		SO	— 5,25	1,01	0,89	— 6,00		N
8	—12,00	0,49	0,81	—12,5		N	— 5,67	0,97	0,88	— 7,75		N
9	—13,90	0,36	0,71	—15,0		N	—10,25	0,71	1,00	—12,00	0,05	E
10	—14,40	0,32	0,70	—15,0		E	— 8,67	0,81	0,98	— 9,75	0,04	NE
11	—13,70	0,38	0,76	—15,5		E	—11,00	0,61	0,92	—13,00		SE
12	—12,80	0,46	0,85	—13,0		SE	— 8,75	0,82	1,00	—11,50		E
13	—11,17	0,60	0,90	—14,5		E	— 2,33	1,45	0,97	— 7,50	0,15	S
14	— 7,80	0,79	0,88	— 8,0	0,35	N	— 6,92	0,91	0,94	— 5,00		N
15	— 9,06	0,68	0,84	— 8,0		SO	— 2,75	1,40	0,99	— 4,00		C
16	—13,67	0,41	0,78	—17,0		C	— 2,00	1,43	0,95	— 3,25	0,14	C
17	—10,10	0,57	0,80	—12,0		SE	— 3,92	1,25	0,96	— 8,00		S
18	— 7,83	0,75	0,84	— 9,5		SO	— 4,33	1,25	1,00	— 7,50	0,07	O
19	—10,97	0,58	0,87	— 8,5		NE	— 8,08	0,87	1,00	— 9,50		NO
20	— 9,33	0,63	0,80	— 9,0		O	— 6,17	1,05	1,00	— 8,75	0,12	S
21	— 6,73	0,84	0,85	— 6,5		O	— 5,92	1,03	0,95	— 9,00		SO
22	— 3,20	1,20	0,87	— 5,0		SE	— 1,08	1,65	1,00	— 3,00	0,30	SO
23	— 4,01	1,05	0,86	— 4,0		SO	— 4,17	1,25	0,98	— 7,25		O
24	— 9,87	0,65	0,86	— 9,0	0,38	SE	— 7,08	0,88	0,93	— 8,00		O
25	— 9,80	0,63	0,83	—12,5		E	— 7,75	0,89	1,00	— 8,50	0,04	NE
26	— 9,80	0,63	0,87	— 9,0		NE	— 6,92	0,97	1,00	— 8,00		NE
27	—10,37	0,59	0,83	—12,0		E	— 8,33	0,85	1,00	— 9,75		N
28	—10,00	0,75	0,92	— 9,5		SE	—12,08	0,53	0,89	—14,25		NO
29	—11,13	0,54	0,82	—13,5		S	—12,42	0,56	0,97	—14,75		O
30	— 9,57	0,63	0,83	—10,2	0,42	S	— 8,42	0,86	0,98	—13,50		SE
Средн.	— 8,23	0,78	0,84	— 8,88	1,15		— 5,15	1,18	0,96	— 7,14	1,05	

Число.	МАДРАСЪ.						НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКЪ.					
	B	T	t+	t—	P	V	B	T	e''	$\frac{e''}{e}$	t—	P
1			+25,24	+19,69	0,010	E	592,31	—12,9			—14,5	
2	600,08	+21,69	+24,36	+20,31		E	590,95	—10,3			— 8,6	0,08
3	600,26	+21,78	+24,89	+19,73		E	584,26	— 4,3			— 3,8	
4	600,44	+21,16	+24,80	+18,76		NE	585,47	+ 0,6			— 3,6	0,05
5	600,62	+20,80	+24,44	+17,51	0,303	NE	590,90	— 0,9			— 0,3	0,05
6	600,96	+20,00	+24,13	+16,84	1,240	N	590,93	— 0,9			— 3,2	0,10
7	600,54	+20,80	+25,11	+18,04	3,080	N	582,09	— 1,7			— 4,2	0,10
8			+24,89	+19,87	1,567	N	586,89	— 5,6			— 9,9	0,05
9	600,64	+20,89	+23,82	+19,29	1,752	N	589,47	— 8,1			—12,0	2,30
10	600,52	+21,69	+24,89	+20,40	0,175	NE	590,31	—10,8			—17,1	0,08
11	600,48	+21,47	+24,27	+20,04	0,610	N	592,43	—13,7			—15,4	
12	600,68	+19,78	+22,13	+18,93	0,095	N	592,26	—12,6			—13,6	0,10
13	600,62	+19,60	+23,64	+18,13	0,815	N	594,86	— 4,8			— 3,6	0,15
14	600,28	+20,22	+23,38	+18,89	0,058	NE	592,71	— 1,6			— 5,7	
15			+23,38	+21,02		NE	590,18	— 2,5			— 2,9	
16	600,26	+20,40	+21,13	+19,87		NE	587,28	+ 0,3			— 2,3	
17	599,96	+20,44	+23,47	+19,07		N	581,02	— 0,7			— 5,9	0,25
18	599,10	+20,27	+21,69	+19,24		N	580,44	— 4,7			— 7,6	0,28
19	596,82	+18,84	+20,49	+17,20		NO	578,36	— 4,8			—12,0	0,28
20	592,66	+18,31	+20,22	+16,80		NO	583,04	— 8,7			—11,0	
21	597,06	+19,73	+23,33	+18,18	0,008	SO	585,83	— 8,4			— 9,8	0,08
22			+24,22	+19,60		S	588,26	— 8,1			—12,9	0,08
23	599,46	+20,67	+23,47	+19,64		E	586,51	—10,7			—12,0	
24	600,16	+20,36	+23,24	+19,16		E	581,49	— 6,1			— 6,9	0,05
25	601,28	+20,67	+23,60	+19,38		E	583,83	— 7,6			—11,0	
26	601,04	+20,76	+23,51	+19,64		NE	579,98	— 3,9			— 4,4	1,18
27	600,50	+19,56	+22,62	+17,33		N	583,86	— 2,3			— 6,9	
28	600,68	+19,33	+22,09	+17,91		N	580,11	— 2,2			— 2,5	
29			+22,31	+17,91		N	578,86	— 4,1			—10,0	0,40
30	600,98	+19,78	+22,53	+17,29		NE	587,41	— 8,9			—14,4	
Средн.	600,18	+20,36	+23,38	+18,84	9,713		586,41	— 5,70			— 8,27	0,283

НОЯБРЬ 1856.

Число.	КАЛУГА.			САРАТОВЪ.			БАЛАХНИНСКЪ.		НИЖНЕ-ГОРОДСКЪ		СИМБИРСКЪ.	
	B	T	V	T	t—	V	T	V	T	V	T	V
1	600,18	+0,30	SO	— 5,3	— 6,3	N	+ 0,2	C	— 4,72	SO	— 8,60	N
2	598,07	+1,92	O	— 3,8	— 5,8	SO	+ 0,4	SO	+ 0,17	S	— 4,75	SO
3	593,34	+0,75	SO	+ 0,1	— 0,7	O	— 0,5	SO	+ 1,07	SO	+ 1,05	SO
4	591,77	+1,17	O	+ 0,7	— 2,0	SO	— 0,5	SO	— 0,65	C	— 0,60	SO
5	590,62	+1,45	S	— 1,7	— 3,2	O	+ 1,2	S	— 0,32	SE	— 0,45	SO
6	587,96	—1,62	SO	— 1,0	— 3,0	S	— 3,8	SO	+ 0,15	SO	— 1,45	S
7	592,67	—6,00	O	— 1,0	— 5,2	NO	— 4,4	O	— 6,40	O	— 3,30	O
8	592,46	—5,50	C	— 5,0	— 5,1	NE	— 6,6	NE	— 7,52	O	— 6,50	N
9	588,98	—5,87	SE	— 4,5	— 5,8	O	— 6,5	SO	— 8,25	O	— 6,90	N
10	587,87	—3,42	SE	— 4,9	— 5,8	SO	— 7,1	C	— 8,22	SE	— 7,75	C
11	593,74	—6,87	S	— 3,5	— 4,6	N	— 4,0	SO	— 4,65	SO	— 6,30	SE
12	589,94	+1,22	S	— 1,1	— 1,9	S	+ 2,1	SO	— 2,02	O	— 1,80	E
13	586,44	+3,75	S	— 2,4	— 4,8	S	+ 1,5	S	+ 0,85	SE	— 1,75	S
14	585,16	+3,00	S	— 1,7	— 3,2	S	+ 1,3	SO	+ 0,30	SO	— 3,10	S
15	585,51	+1,25	C	+ 1,1	+ 0,3	S	+ 1,2	SO	+ 1,07	O	+ 0,75	S
16	586,02	—0,15	SO	+ 1,5	— 0,5	S	— 0,8	SO	— 0,62	S	+ 1,70	SO
17	587,21	—2,37	O	— 0,2	— 2,6	O	— 4,0	SE	— 2,27	O	— 1,45	O
18	581,06	—2,00	O	— 2,3	— 3,2	O	— 3,0	SO	— 4,45	NE	— 2,05	O
19	588,50	—5,75	NO	— 1,7	— 6,1	O	— 7,8	SO	— 7,35	NO	— 3,00	SO
20	595,28	—7,47	NO	— 6,7	— 8,0	N	— 7,9	SO	—10,47	NE	— 7,20	NO
21	599,45	—9,50	S	— 7,4	—11,8	N	— 8,2	SO	—12,50	SE	— 9,70	NO
22	592,25	—7,62	SO	—10,5	—11,6	O	— 8,2	SO	—12,45	E	—10,60	O
23	578,96	—4,25	S	— 7,6	— 9,7	NO	— 3,7	SO	— 7,65	S	— 7,00	SO
24	578,35	—8,47	NO	— 6,3	— 7,9	S	— 4,5	SO	— 8,05	S	— 6,45	S
25	572,92	—3,10	SE	— 1,4	— 3,1	S	+ 1,2	SO	— 7,35	S	— 3,50	SE
26	573,05	—4,62	SO	+ 0,5	— 1,0	SO	+ 1,9	C	— 2,97	SE	— 0,15	SO
27	577,15	—8,50	SO	+ 0,6	— 6,0	S	— 8,7	C	— 2,97	S	+ 0,15	S
28	581,45	—9,20	O	— 7,2	— 8,4	NO	— 9,2	SO	—12,62	E	— 7,10	NO
29	587,17	—9,40	O	— 7,3	— 8,9	O	— 8,7	C	—12,05	SE	— 9,55	SO
30	589,01	—8,62	SE	— 7,6	— 8,9	O	— 9,2	SO	—12,32	NE	—10,30	E
Средн.	587,75	—3,52		— 3,25	— 5,16		— 3,54		— 5,17		— 4,25	

Число.	БАЛТІЙСКІЙ ПОРТЪ.			ГЕЛЬСИНГФОРСЪ.			АСТРАХАНЬ.	
	B	T	V	B	T	P	T	V
1	608,04	+5,75	O	605,39	+ 5,18		—1,75	NO
2	604,49	+5,75	O	597,78	+ 5,17	0,012	—1,75	NO
3	598,16	+2,25	N	596,69	— 0,42	0,070	+1,62	SE
4	599,16	—0,50	N	601,85	— 1,68	0,013	+1,69	SE
5	604,66	±0,00	N	605,95	— 3,12		+1,81	SE
6	605,23	+1,00	C	604,91	— 3,08		+2,69	SE
7	606,41	—2,25	NE	605,00	— 3,84		+5,00	SE
8	602,53	—4,25	E	603,44	— 6,11	0,052	+6,62	SE
9	601,16	—6,50	S	599,59	— 8,65	0,398	+3,56	O
10	599,03	—5,00	SE	600,18	— 8,06	0,008	+1,06	O
11	600,86	—8,50	E	599,02	— 5,87	0,036	+1,12	NO
12	594,16	—5,75	E	591,55	— 7,03	0,002	—0,19	SE
13	590,16	—3,50	N	590,73	—10,76	0,037	+0,19	SE
14	592,16	—3,25	E	591,63	— 7,43	0,001	+1,75	SE
15	592,16	—1,75	SE	591,38	— 3,88	0,051	+5,06	SE
16	594,16	—3,75	C	592,43	— 5,58	0,049	+6,62	SE
17	584,86	+0,25	SO	578,37	— 2,98	0,250	+7,25	SE
18	589,78	—4,00	NO	595,40	— 8,11	0,002	+4,31	NO
19	600,91	—5,00	N	602,80	— 9,03		+3,00	SE
20	603,66	—3,25	SO	603,16	— 1,52		+1,25	NO
21	600,66	—0,87	SO	593,34	+ 1,28	0,147	—2,81	NE
22	586,78	+2,00	O	585,91	— 0,88	0,354	—0,87	E
23	589,53	—3,00	N	589,25	— 5,92		—0,87	O
24	587,03	—3,50	O	586,40	— 9,36	0,009	+1,37	SE
25	586,61	—5,25	NE	587,75	—10,38	0,002	+2,50	SE
26	587,78	—7,00	N	588,03	— 9,03		+3,44	SE
27	590,03	—7,00	N	590,72	—11,75	0,031	+4,12	SE
28	593,23	—6,50	N	593,98	—13,18		—2,62	NO
29	592,91	—7,00	S	592,29	— 5,75		—0,94	E
30	588,73	—2,50	S	589,13	—10,15	0,220	—0,50	SE
Средн.	595,83	—2,76		595,13	— 5,40	1,744	+1,79	

Среднія за Сентябрь, Октябрь и Ноябрь 1856.

Барометръ при 13° $1/3$ Р.

Мѣсяцы	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Рига.	Екатерин.	Митава	Златоустъ	Нижне-Тагильскъ	Калуга	Барнаулъ	Тамбовъ
Сентябрь	602,26	599,82	588,02	598,62	582,00	599,10	572,72	587,71	589,48	589,70	589,58
Октябрь	604,72	603,67	585,57	605,16	580,01	606,03	570,52	585,71	594,34	592,63	592,40
Ноябрь	595,13	594,67	585,09	595,65	581,51	596,38	572,68	586,41	587,75	595,88	589,40
Среднія	600,70	599,39	586,23	599,81	581,17	600,50	571,97	586,61	590,52	592,74	590,46
Давл. сух. воздуха.	»	595,45	583,45	595,23	578,13	595,78	568,71	»	»	589,10	»

Мѣсяцы	Оренбур.	Нерчинск.	Волчанскъ	Лугань.	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темник.	Тобольскъ	Ново-Пет. укрѣпл.	Морш.	Пенза
Сентябрь	595,87	555,17	593,16	596,86	571,33	596,12	587,11	593,74	600,73	592,18	586,12
Октябрь	596,13	559,68	598,65	601,53	574,20	598,34	592,64	596,40	603,98	598,68	587,05
Ноябрь	599,04	557,35	593,34	597,99	573,35	600,18	589,49	597,77	603,40	591,21	585,12
Среднія	597,01	557,40	595,05	598,79	572,96	598,21	589,75	595,97	602,70	594,02	586,10
Давл. сух. воздуха.	593,09	554,90	»	594,47	567,08	»	»	»	596,28	»	581,80

Мѣсяцы	Балтійскій Портъ.
Сентябрь	600,11
Октябрь	605,26
Ноябрь	595,83
Среднія	600,40
Давл. сух. воздуха.	»

Температура воздуха.

Мѣсяцы	Гаммерф.	Гельсингф.	С.-Петерб.	Богосл.	Тобольскъ	Нижне-Тагильскъ	Рига.	Екатеринб	Митава.	Село Ишакъ.	Ишимъ.
Сентябрь	+ 4,37	+ 7,59	+ 7,27	+ 5,0	+ 8,29	+ 6,69	+ 9,0	+ 6,14	+ 9,21	+ 9,31	+ 3,29
Октябрь	+ 1,36	+ 4,09	+ 2,96	— 4,0	— 1,61	— 2,24	+ 5,4	— 2,79	+ 5,46	+ 0,87	— 4,19
Ноябрь	— 5,13	— 5,40	— 5,80	— 7,6	— 6,08	— 5,70	— 2,7	— 5,94	— 2,49	— 3,66	— 8,70
Среднія	+ 0,20	+ 2,09	+ 1,48	— 2,20	+ 0,20	— 0,42	+ 3,90	— 0,86	+ 4,06	+ 2,17	— 3,20

Мѣсяцы	Златоустъ	Калуга.	Барнаулъ.	Тамбовъ.	Перчип.	Оренб.	Уральскъ.	Волчанск.	Лугань.	Нижне-Чирскъ.	Ново-Пет. укрѣпл.
Сентябрь	+ 6,9	+ 9,44	+ 6,90	+ 9,59	+ 4,73	+10,13	+ 7,05	+11,12	+12,21	+13,97	+14,70
Октябрь	— 1,9	+ 2,33	+ 1,85	+ 1,57	— 1,84	+ 0,26	— 1,84	+ 3,88	+ 4,25	+ 5,60	+ 7,57
Ноябрь	— 5,4	— 3,52	— 5,16	— 2,89	—11,17	— 4,18	— 3,65	— 1,54	— 0,92	+ 1,10	+ 2,13
Среднія	— 0,13	+ 2,75	+ 1,20	+ 2,76	— 2,76	+ 2,07	+ 0,52	+ 4,49	+ 5,18	+ 6,89	+ 8,13

Мѣсяцы	Тифлисъ.	Мадрасъ.	Темниковъ	Моршан.	Полтава.	Арханг.	Астрахань	Пенза.	Слободск.	Сыръ.Дар.	Симбирск.
Сентябрь	+ 16,51	+ 23,24	+ 9,11	+ 9,1	+ 14,8	+ 5,87	+ 14,21	+ 9,78	+ 6,66	+ 9,22	+ 8,78
Октябрь	+ 9,44	+ 21,87	+ 1,55	— 0,4	+ 4,5	+ 0,10	+ 6,66	+ 1,05	— 1,54	+ 0,20	— 0,82
Ноябрь	+ 5,35	+ 20,36	— 2,63	— 3,3	— 4,3	— 8,23	+ 1,79	— 2,83	— 4,54	— 1,19	— 4,25
Среднія	+ 10,43	+ 21,82	+ 2,68	+ 1,80	+ 5,00	— 0,75	+ 7,55	+ 2,67	+ 0,19	+ 2,74	+ 1,24

Мѣсяцы	Ревель	Горбатовъ	Кроншт.	Нижегор.	Саратовъ.	Екатеринодаръ.	Балахнин.	Баку.	Балтійскій Портъ.
Сентябрь	+ 7,65	+ 4,21	+ 7,74	+ 10,79	+ 10,42	+ 14,64	+ 8,24	+ 9,36	+ 17,72
Октябрь	+ 4,27	— 4,58	+ 3,15	— 0,47	+ 1,54	+ 7,68	+ 2,07	+ 5,46	+ 12,02
Ноябрь	— 3,49	— 7,35	— 5,15	— 5,17	— 3,25	+ 3,45	— 3,54	— 2,76	+ 8,83
Среднія	+ 2,81	— 2,57	+ 1,91	+ 1,72	+ 2,90	+ 8,59	+ 2,26	+ 4,02	+ 16,19

Среднія наименьшей и наибольшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.				Екатеринбургъ.				Барнаулъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+ 5,03	+ 10,01	+ 7,52	4,98	+ 3,62	+ 9,37	+ 4,33	5,74	+ 3,16	+ 11,27	+ 7,21	8,11
Октябрь	+ 1,07	+ 5,08	+ 3,08	4,01	— 5,08	+ 0,15	— 2,46	5,23	— 1,02	+ 5,30	+ 2,14	6,32
Ноябрь	— 7,28	— 2,64	— 4,96	4,64	— 8,10	— 3,20	— 3,77	4,90	— 8,18	— 1,70	— 4,94	6,48
Среднія	— 0,39	+ 4,15	+ 1,88	4,54	— 3,18	+ 2,11	— 0,63	5,29	— 2,01	+ 4,96	+ 1,47	6,97

Мѣсяцы	Нерчинскъ.				Тифлисъ.				Рига.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+ 1,03	+ 9,23	+ 5,13	8,20	+ 12,07	+ 20,85	+ 16,46	8,78	+ 5,6	+ 13,1	+ 9,3	7,5
Октябрь	— 5,41	+ 2,26	— 1,57	7,67	+ 5,67	+ 13,33	+ 9,50	7,66	+ 2,0	+ 8,2	+ 5,1	6,2
Ноябрь	— 14,56	— 7,12	— 10,84	7,44	+ 2,27	+ 8,88	+ 5,58	6,61	— 5,5	— 0,8	— 3,1	4,7
Среднія	— 6,31	+ 1,46	— 2,46	7,77	+ 6,67	+ 14,35	+ 10,51	7,68	+ 0,70	+ 6,83	+ 3,77	6,13

Мѣсяцы	Митава.				Мадрасъ.			
	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
Сентябрь	+ 6,46	+ 12,86	+ 9,67	6,38	+ 21,24	+ 27,60	+ 24,42	6,36
Октябрь	+ 2,99	+ 8,06	+ 5,52	5,07	+ 19,87	+ 25,82	+ 22,84	5,95
Ноябрь	— 4,40	»	»	«	+ 18,84	+ 23,38	+ 21,11	4,54
Среднія	+ 1,68	»	»	«	+ 19,98	+ 25,60	+ 22,79	5,62

Среднія наименьшей температуры каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кроншт.	Ревель.	Лугань.	Ново-Пет. укрѣпл.	Богословс.	Оренбург.	Златоустъ	Ишимъ.	Тобольскъ	Волчанскъ
Сентябрь	+ 5,75	+ 5,02	+ 6,61	+ 11,49	+ 0,6	+ 5,82	+ 4,7	+ 0,61	+ 4,47	+ 6,49
Октябрь	+ 0,97	+ 3,17	— 0,19	+ 5,22	— 7,6	— 1,94	— 3,5	— 6,11	— 3,92	— 0,46
Ноябрь	— 7,14	— 5,28	— 3,76	— 0,56	— 11,5	— 6,85	— 7,6	— 10,57	— 9,84	— 4,88
Среднія	— 0,14	+ 0,97	+ 0,89	+ 5,38	— 6,17	— 0,99	— 2,13	— 5,36	— 3,10	+ 0,38

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Нижне-Тагильскъ	Саратовъ.	Арханг.
Сентябрь	+ 6,46	+ 2,23	+ 3,07	+ 8,18
Октябрь	— 0,87	— 6,09	— 1,00	— 0,58
Ноябрь	— 4,51	— 8,27	— 8,88	— 5,16
Среднія	+ 0,36	— 4,04	— 2,27	+ 0,81

Упругость водяныхъ паровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.		С.-Петербургъ.		Лугань.		Митава.		Рига.		Ново-Петровское укрѣпленіе.	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Сентябрь	2,82	0,81	2,81	0,83	3,09	0,64	3,21	0,82	3,13	0,82	4,24	0,71
Октябрь	2,15	0,88	2,01	0,83	1,97	0,70	2,47	0,84	2,40	0,81	3,72	0,74
Ноябрь	1,18	0,96	1,10	0,90	1,43	0,79	1,40	0,92	1,33	0,89	1,68	0,76
Среднія	2,05	0,88	1,97	0,85	2,16	0,71	2,36	0,86	2,29	0,84	3,21	0,74

Мѣсяцы	Богословскъ.		Екатеринбургъ.		Златоустъ.		Барнаулъ.		Нерчинскъ.		Село Ишакъ.	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Сентябрь	2,16	0,77	2,35	0,79	2,55	0,78	2,56	0,79	2,18	0,77	2,34	0,80
Октябрь	1,13	0,84	1,25	0,86	1,32	0,83	1,75	0,82	1,07	0,67	1,38	0,69
Ноябрь	0,88	0,87	0,97	0,89	1,02	0,85	1,14	0,95	0,51	0,68	1,03	0,75
Среднія	1,39	0,83	1,52	0,85	1,63	0,82	1,82	0,85	1,25	0,71	1,58	0,75

Мѣсяцы	Тифлисъ.		Оренбургъ.		Архангельскъ.		Пенза.		Нижне-Тагильск.		Баку.	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Сентябрь	3,99	0,58	2,95	0,71	2,46	0,82	3,39	0,81	2,51	0,78	5,39	0,71
Октябрь	2,63	0,64	1,68	0,89	1,63	0,88	1,81	0,83	»	»	3,99	0,81
Ноябрь	2,19	0,76	1,26	0,94	0,78	0,84	1,26	0,85	»	»	3,33	0,87
Среднія	2,94	0,66	1,96	0,85	1,62	0,85	2,15	0,83	»	»	4,24	0,80

Дождь и снѣгъ. Русскія дюймы.

Мѣсяцы	Кроншт.	С.-Петерб.	Гельсингф.	Ревель.	Митава.	Рига.	Лугань.	Ново-Пет. укрѣпл.	Богосл.	Екатерб.
Сентябрь	0,99	1,125	2,867	1,08	1,447	1,783	1,113	0,850	1,552	0,931
Октябрь	0,70	0,873	1,396	1,77	1,020	0,888	0,256	»	1,078	0,408
Ноябрь	1,05	0,665	1,744	1,34	2,528	2,042	1,169	0,200	0,665	0,114
Сумма	2,74	2,663	6,007	4,19	4,995	4,713	2,538	1,050	3,295	1,453

Мѣсяцы	Златоуст.	Нерчинск.	Тифлисъ.	Оренбург.	Барнаулъ.	Мадрасъ.	Нижне-Тагильскъ	Арханг.	Тобольскъ	Баку.
Сентябрь	1,396	4,240	0,859	1,360	0,914	0,859	1,173	1,09	2,378	0,125
Октябрь	1,779	0,518	0,740	1,965	0,976	3,884	0,649	1,40	2,902	1,150
Ноябрь	0,426	0,126	0,794	1,360	0,788	9,713	0,283	1,15	1,689	0,135
Сумма	3,601	4,884	2,393	4,685	2,678	14,456	2,105	3,64	6,969	1,410

Число вѣтровъ каждаго мѣсяца.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	2	»	4	5	20	5	19	16	19	+26,2	—13,8
Октябрь	11	10	24	18	11	1	3	3	12	—37,8	— 4,2
Ноябрь	18	9	17	11	6	8	9	7	5	—11,5	+ 9,9
Сумма	31	19	45	34	37	14	31	26	36	—23,1	— 8,1

Мѣсяцы	С.-Петербургъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	61	17	111	73	74	98	47	142	97	+ 41,0	—21,4
Октябрь	32	132	187	184	27	42	4	25	111	—357,3	—43,3
Ноябрь	87	68	134	148	35	11	72	112	53	—127,1	+66,7
Сумма	180	217	432	405	136	151	123	279	261	—443,4	+ 2,0

Мѣсяцы	Нижне-Чирскъ.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	8	14	10	14	»	26	»	3	15	— 9,3	— 8,1
Октябрь	7	29	2	3	»	»	5	24	23	— 2,6	+42,0
Ноябрь	11	8	8	»	22	14	»	12	15	+ 4,6	— 6,8
Сумма	26	51	20	17	22	40	5	39	53	— 7,3	+27,1

Мѣсяцы	Калуга.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь	3	6	4	10	8	10	15	8	25	+12,4	— 9,2
Октябрь	13	9	15	12	6	6	»	7	25	—20,6	+ 5,6
Ноябрь	2	9	12	19	15	11	»	»	22	—23,9	—27,7
Сумма	18	24	31	41	29	27	15	15	72	—32,1	—31,3

Мѣсяцы	Луганъ.											Ново-Петровское укрѣпленіе.										
	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	*A*	*B*
Сентябрь.	2	25	22	39	8	14	27	24	109	—13,2	— 8,8	7	10	1	4	3	21	12	28	4	+35,5	+13,1
Октябрь	37	31	52	27	9	26	6	8	83	—62,8	+18,2	19	20	6	1	2	27	9	8	1	+12,8	+17,0
Ноябрь	11	12	23	27	22	24	15	32	104	+ 3,9	—15,9	4	7	»	»	»	44	12	18	5	+50,5	— 9,3
Сумма	50	68	97	93	39	64	48	64	296	—72,1	— 6,5	30	37	7	5	5	92	33	54	10	+98,8	+20,8
Мѣсяцы	Гаммерфестъ.											Богословскъ.										
Сентябрь	4	5	8	3	13	7	6	2	12	— 1,3	—11,1	3	13	2	74	14	14	10	39	101	— 15,8	— 36,2
Октябрь	14	8	8	9	18	2	»	»	3	—18,5	— 6,1	»	38	10	6	6	67	5	6	141	+ 15,3	— 26,3
Ноябрь.	3	5	4	»	18	20	8	3	2	+16,6	—23,4	»	8	4	39	57	39	1	2	120	— 7,2	—104,6
Сумма	21	18	20	12	49	29	14	5	17	— 3,2	—40,6	3	59	16	119	77	120	16	47	362	— 7,7	—167,1
Мѣсяцы	Екатеринбургъ.											Златоустъ.										
Сентябрь	11	104	146	62	13	127	94	65	98	— 33,8	— 16,0	1	107	3	1	8	96	11	10	33	+ 6,6	+ 7,0
Октябрь	62	79	196	104	49	56	27	35	136	—233,4	— 19,2	1	152	3	4	2	59	1	2	55	— 68,5	+ 62,7
Ноябрь	5	5	269	159	78	73	21	6	104	—307,5	—227,7	»	146	2	1	4	70	»	»	47	— 55,9	+ 48,5
Сумма	78	188	611	325	140	256	142	106	338	—574,7	—262,9	2	405	8	6	14	225	12	12	135	—117,8	+118,2
Мѣсяцы	Уральскъ.											Ишимъ.										
Сентябрь	22	»	12	4	2	2	8	2	8	— 4,0	+17,2	4	25	9	16	4	7	1	8	16	— 26,2	+ 7,0
Октябрь	26	2	10	10	6	»	»	4	10	—15,6	+11,2	5	16	7	45	2	4	2	2	10	— 43,5	—18,7
Ноябрь	10	»	8	14	14	2	»	»	12	+16,4	—15,2	»	5	7	61	6	1	3	»	7	— 49,5	—45,9
Сумма	52	2	30	28	22	4	8	6	30	—36,0	+13,2	9	46	23	122	12	12	6	10	33	—119,2	—57,6
Мѣсяцы	Тобольскъ.											Барнаулъ.										
Сентябрь	1	17	16	18	7	17	7	7	»	—16,7	—13,7	101	155	58	160	24	16	35	109	62	—156,0	+138,6
Октябрь	3	13	9	31	17	17	2	1	»	—25,2	—37,8	12	37	88	343	79	69	9	38	69	—270,1	—302,9
Ноябрь	3	2	16	18	18	28	3	1	1	— 6,7	—45,1	3	10	93	411	36	34	23	53	57	—303,8	—300,4
Сумма	7	32	41	67	42	62	12	9	1	—48,6	—96,6	116	202	239	914	139	119	67	200	188	—729,9	—464,7
Мѣсяцы	Село Ишакъ.											Тифлисъ.										
Сентябрь	4	1	8	5	16	15	4	8	29	+ 7,9	—19,7	105	130	15	20	15	267	108	6	54	+180,1	— 16,8
Октябрь	16	10	10	23	10	8	4	»	12	—23,5	— 8,7	58	340	26	7	11	130	92	13	67	— 78,5	+199,9
Ноябрь	1	6	16	26	18	16	3	1	3	—23,5	—41,5	32	386	36	3	6	93	114	8	42	—125,8	+237,0
Сумма	21	17	34	54	44	39	11	9	44	—39,1	—69,9	195	856	77	30	32	490	314	27	163	— 24,2	+420,1
Мѣсяцы	Оренбургъ.											Волчанскъ.										
Сентябрь	20	5	14	5	18	1	12	11	4	— 0,6	+ 9,0	4	12	15	18	10	11	12	8	»	—10,7	—12,3
Октябрь	13	»	25	15	9	3	20	4	4	—10,6	— 5,8	16	11	18	14	2	4	13	15	»	— 9,2	+19,6
Ноябрь	4	2	24	10	23	1	22	»	3	— 9,7	—25,3	2	8	14	24	18	6	7	11	»	—17,5	—23,7
Сумма	37	7	63	30	50	5	54	15	11	—20,9	—22,1	22	31	47	56	30	21	32	34	»	—37,4	—16,4
Мѣсяцы	Нерчинскъ.											Нижне-Тагильскъ.										
Сентябрь	25	141	86	29	7	4	73	21	334	—114,5	+108,3	6	13	14	6	4	16	8	14	9	+ 1,7	+ 5,5
Октябрь	20	185	50	33	11	1	10	22	412	—176,5	+130,1	11	17	23	10	5	4	2	12	9	—28,7	+16,5
Ноябрь	4	170	79	27	5	»	6	3	426	—208,8	+101,2	2	5	35	22	3	10	3	1	9	—43,2	—19,2
Сумма	49	496	215	89	23	5	89	46	1172	—499,8	+339,6	19	35	72	38	12	30	13	27	27	—70,2	+ 2,8

Среднее направленіе вѣтровъ.

Мѣсяцы	Кронштадтъ.	С-Петербургъ.	Нижне-Чирскъ.	Калуга.	Лугань.	Ново-Петровское укрѣпл.	Гаммерфестъ.
Сентбрь	S 62° 13′ E	S 62° 26′ E	S 48° 57′ O	S 53° 26′ E	S 56° 19′ O	N 69° 45′ E	S 6° 41′ O
Октябрь	S 83 39 O	S 83 5 O	N 3 33 O	N 74 47 O	N 73 51 O	N 36 58 E	S 71 45 O
Ноябрь	N 85 4 O	N 62 18 O	S 34 5 E	S 40 54 O	S 13 47 E	S 79 34 E	S 35 21 E
Среднія	S 70° 41′ O	N 89° 45′ O	N 15° 5′ O	S 45° 44′ O	S 84° 51′ O	N 78° 7′ E	S 4° 31′ O

Мѣсяцы	Богословскъ.	Екатеринбургъ	Златоустъ.	Уральскъ.	Ишимъ.	Тобольскъ.	Барнаулъ.
Сентябрь	S 23° 35′ O	S 64° 40′ O	N 43° 19′ E	N 13° 6′ O	N 75° 3′ O	S 50° 38′ O	N 48° 23′ O
Октябрь	S 30 11 E	S 85 18 O	N 47 32 O	N 54 19 O	S 66 44 O	S 33 41 O	S 41 44 O
Ноябрь	S 3 56 O	S 53 29 E	N 49 3 O	S 47 10 O	S 47 10 O	S 8 27 O	S 45 20 O
Среднія	S 2° 39′ O	S 65° 25′ O	N 44° 54′ O	N 69° 52′ O	S 64° 13′ O	S 26° 43′ O	S 57° 31′ O

Мѣсяцы	Село Ишакъ.	Тифлисъ.	Оренбургъ.	Волчанскъ.	Гельсингфорсъ	Нерчинскъ.	Нижне-Таг.
Сентябрь	S 21° 51′ E	S 84° 40′ E	N 3° 49′ O	S 41° 1′ O	»	N 46° 36′ O	N 17° 10′ O
Октябрь	S 69 41 O	N 21 26 O	S 61 19 O	S 25 9 O	S 82 46 O	N 53 36 O	N 60 6 O
Ноябрь	S 29 32 O	N 28 31 O	S 20 59 O	S 36 27 O	N 14 27 O	N 64 9 O	S 66 2 O
Среднія	S 29° 14′ O	N 3° 18′ O	S 43° 24′ O	S 66° 48′ O	»	N 55° 49′ O	N 87° 43′ O

Примѣчаніе. Среднія выведены Смотрителемъ Главной Физической Обсерваторіи, *К. Тумашевымъ.*

КОРРЕСПОНДЕНЦІЯ.

Выписки изъ наблюденій и выводовъ. Тифлисъ 1856 г.

Изъясненіе употребляемыхъ знаковъ.

- ○ Ясно.
- ⊜ Пасмурно.
- ⊖ Облачно.
- ⊕ Разсѣянныя облака.
- ⊖ Облака на горизонтѣ.
- ⊜ Тонкія облака.
- ⊖ Тонкія облака около горизонта.
- ⊖ Мѣстныя облака.
- Nb Облака дождевыя.
- Br. Туманъ.
- Br. Густой туманъ.
- Pl. Дождь.
- Pl. Накрапывалъ дождь.
- Pl. Сильный дождь.
- Pl. Гроза.
- Ng. Снѣгъ.
- Ng. Мелкій снѣгъ.
- Ng. Большой снѣгъ.
- Or. Громъ, молнія и дождь.
- G. bl. Иней.
- ⩸ Градъ.
- ⚡ Молнія.
- ▢ Громъ.
- ⊠ Громъ и молнія.

Вѣтры.

- N Сѣверный.
- S Южный.
- E Восточный.
- O Западный.
- NE. Сѣверовосточный.
- NO. Сѣверозападный.
- SE. Юговосточный.
- SO. Югозападный.
- Тр. Буря.

Объясненіе.

I. Время наибольшихъ и наименьшихъ показаній.

Изъ ежечасныхъ наблюденій, произведенныхъ по среднему Тифлисскому времени, выбраны и выставлены въ графахъ этой таблицы часы, въ которые случились наибольшія и наименьшія величины температуры, давленія, упругости паровъ и сырости воздуха; тутъ же показано направленіе вѣтра и состояніе неба во время этихъ крайнихъ показаній инструментовъ. Если 2, 3 и проч. раза одно и то же самое крайнее показаніе случилось въ теченіи сутокъ, то въ графахъ выставились всѣ тѣ часы, въ которые такія показанія были замѣчены. Въ послѣднихъ двухъ строкахъ каждой графы показаны тѣ числа, въ которые въ теченіи всего мѣсяца наблюдались самое большое и самое малое изъ всѣхъ наибольшихъ и наименьшихъ показаній.

Примѣчаніе. Въ теченіи всего 1856 года самая высшая температура (+30°,4 Р.) была 1 августа, въ 1ч, при SE. слабомъ вѣтрѣ и мѣстныхъ облакахъ, самая низшая же (—7°,6 Р., по термометрографу —8°,0 Р.) 7 января, въ 19ч, при NO. слабомъ вѣтрѣ и ясномъ небѣ; самое сильное давленіе воздуха (582,63 русск. полулиній) 2 ноября, въ 10ч, при E. очень слабомъ вѣтрѣ, пасмурномъ небѣ и мелкомъ дождѣ, самое слабое же (559,45 русск. полулиній) 27 ноября, въ 2ч, при SE. очень слабомъ вѣтрѣ и облачномъ небѣ; самая большая упругость водяныхъ паровъ въ атмосферѣ (6,23 русск. линій) 27 сентября,

въ 4ч, при SE. очень слабомъ вѣтрѣ и ясномъ небѣ, самая меньшая же (0,59 русс. лин.) 6 марта, въ 20ч, при NO. слабомъ вѣтрѣ и облакахъ на горизонтѣ; самая большая относительная сырость (1,00) 26 января, въ 15ч и 16ч; 19 марта, въ 17ч, 28 марта, въ 12ч, 28 апрѣля, въ 12 и 13ч, и 11 ноября, въ 19ч, всегда при слабомъ SE. вѣтрѣ, пасмурномъ небѣ и при дождѣ, снѣгѣ или густомъ туманѣ, но и 7 декабря, въ 19ч, при NO. слабомъ вѣтрѣ, облакахъ только на горизонтѣ и инеи на землѣ; самая меньшая же сырость воздуха доходила 2 раза до 0,11, а именно: 14 марта, въ 4ч, и 7 апрѣля, въ 5ч, при сильномъ NO. вѣтрѣ и облакахъ на горизонтѣ, чѣмъ опровергается то мнѣніе нѣкоторыхъ естествоиспытателей (наприм. г. Абиха, см. Bulletin physico-mathématique, IX, стр. 13), по которому во всѣхъ мѣстахъ земной поверхности самый сухой воздухъ долженъ содержать еще отъ 0,16 до 0,17 сырости, дабы эти мѣста могли быть обитаемы. Наблюденія, изъ коихъ выведена по таблицамъ г. Купфера эта сырость, которая даже немного меньше сырости, опредѣленной Ге-Люссакомъ въ аэростатѣ, произведены по психрометру, состоящему изъ двухъ термометровъ Грейнера, съ дѣленіями на пятыя части градуса, тщательно вывѣренныхъ г. Абихомъ и мною, и поставленныхъ такъ, что защищаются рѣшетчатыми ставнями отъ солнца и отъ чрезмѣрнаго напора вѣтровъ; показанія термометровъ были: 14 марта, сухой +13°.0, смоченый +4°,8 (при давленіи воздуха 571,69 полулиній), а 7 апрѣля, сухой +12°,6, смоченый +4°,5 (при 573,02 полул. давленія воздуха), изъ коихъ, по формулѣ г. Реньо, получается относительная сырость 0,06.

II. Величина ежечасныхъ измѣненій.

Изъ средняго мѣсячнаго показанія въ T часовъ вычиталось среднее мѣсячное показаніе въ (T+1) часовъ и разница выставлена въ графахъ съ заглавіями T и T+1. Въ послѣдней же графѣ 24ч есть 0ч 1857 г. Изъ этой таблицы мы видимъ, наприм., что температура меньше всего измѣняется отъ 2 до 3 и отъ 17 до 18ч, что самое быстрое ея измѣненіе бываетъ отъ 21 до 22ч, что эти часы не одни и тѣ же во всѣ мѣсяцы и проч.

III. Сравненіе крайнихъ показаній и измѣненій съ средними.

1) Крайнія показанія.

Таблица эта содержитъ въ 1-й и 2-й графахъ самыя большія и самыя меньшія показанія инструментовъ, въ 3-й же графѣ разность между ними. Изъ ней выводимъ, наприм., что температура измѣнялась въ теченіи года на 38°,4, что она меньше всего измѣнялась въ февралѣ (на 16°,1) и больше всего въ апрѣлѣ (на 24°,7), что колебаніе барометра въ теченіи всего года составило только 1 дюймъ $1\frac{1}{2}$ линіи, что такое колебаніе случилось въ одномъ и томъ же (ноябрѣ) мѣсяцѣ и что оно въ іюлѣ мѣсяцѣ не превышало $\frac{1}{2}$ дюйма, что сырость въ каждомъ мѣсяцѣ доходила до $\frac{9}{10}$ и болѣе, но и каждый мѣсяцъ бывала меньше $\frac{4}{10}$ сырости насыщенія, что въ 5-ти мѣсяцахъ сухость воздуха бывала такая, при которой, по прежнимъ климатическимъ понятіямъ, мѣсто дѣлается необитаемымъ и проч. и проч.

2) Среднія показанія.

Въ 1-й и 2-й графѣ выставлены среднія изъ ежедневныхъ наибольшихъ и наименьшихъ показаній. Среднія изъ нихъ, помѣщенныя въ 3-ей графѣ, соотвѣтствуютъ (приблизительно) мѣсячнымъ среднимъ, выведеннымъ изъ ежедневныхъ показаній термометрографовъ, барометрографовъ и проч., какъ это дѣлается часто на метеорологическихъ станціяхъ во Франціи, въ Швейцаріи и проч. Для сравненія этихъ среднихъ съ истинными средними (выведенными изъ ежечасныхъ наблюденій), эти послѣднія поставлены противъ пер-

выхъ въ 4-й графѣ, а въ 5-й графѣ показаны разности чиселъ 3-й и 4-й графы, то есть показано, на сколько средніе выводы вышли бы ошибочными, если они были бы основаны не на ежечасныхъ наблюденіяхъ, но на ежедневныхъ показаніяхъ крайно-графическихъ инструментовъ (Замѣтимъ, что мѣсячныя разности не значительны, а годичныя совершенно ничтожны.)

3) Суточныя измѣненія.

Между наибольшими и наименьшими показаніями каждаго дня взята была разность (суточное измѣненіе); по истеченіи каждаго мѣсяца изъ этихъ разностей выводилась средняя (въ 1-й графѣ) и выбиралась наибольшая и наименьшая (во 2-й и 3-й графахъ), по истеченіи же года выводилась средняя изъ чиселъ 1-й графы и выбиралась наибольшая и наименьшая изъ чиселъ 2-й и 3-й графы. Изъ этой таблицы мы видимъ, наприм., что въ 1856 году температура въ теченіи сутокъ измѣнялась среднимъ числомъ въ январѣ на 5°,86, а въ іюлѣ мѣсяцѣ на 10°,34, и что эта измѣняемость варіируетъ въ январѣ между 13°,0 и 2°,6, а въ іюлѣ между 13°,4 и 4°,4, что предѣлы ея самые большіе въ мартѣ мѣсяцѣ, т. е. отъ 15°,1 до 1°,1, и что таковые вмѣстѣ съ тѣмъ и служатъ предѣлами измѣняемости температуры во весь годъ, и проч.

I. ВРЕМЯ НАИБОЛЬШИХЪ И НАИМЕНЬШИХЪ ПОКАЗАНІЙ.

Термометръ.

Число.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	1. 2. E. 1. ⊜ ⊜	19. NO. 3. ⊜	3. NO. 1. ⊜	14. NO. 2. ⊜	4. 3. NO. 2. ⊜	19. 18. NO. 2. ○	0. NO. 4. ⊜	19. NO. 5. ⊜ Ng.
2	3. NO. 2. ⊜	19. 20. O. 2. ○ G. bl.	0. NO. 4. ⊜	18. 19. 20. NO. 4. ⊜	4. NO. 3. ○	19. NO. 1. ⊜	1. NO. 5. ⊜	17. NO. 1. ⊜
3	3. 0. ○	12. 0. ○	3. NO. 3. ⊜	19. NO. 2. ⊜	2. NO. 1. ⊜	17. NO. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	17. 18. NO. 4. ⊜
4	3. SE. 1. ⊜	20. NO. 2. ○ G. bl.	2. NO. 4. ⊜	19. NO. 4. ⊜	3. NO. 1. ⊜	18. NO. 2. ⊜	1. NO. 4. ⊜	17. 18. NO. 4. ⊜ ⊜
5	3. NO. 1. ⊜	10. NO. 2. ○	2. 3. NO. 4. ⊜	19. SE. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜ Ng.	19. NO. 4. ⊜	2. NO. 5. ⊜	18. NO. 2. ○
6	2. 3. O. 3. 1. ⊜ ⊜	20. NO. 2. ⊜ G. bl.	3. SE. 1. ⊜	8. SE. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	18. NO. 2. ○	4. SE. 1. ⊜	18. NO. 2. ○
7	3. 0. ○ ⊜	19. NO. 2. ○ G. bl.	3. 4. SE. 1. ⊜	8. 9. SE. 1. ⊜	4. O. 1. ⊜	17. 18. NO. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜	18. NO. 1. ○
8	2. 3. 2. ⊜	16. NO. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	18. NO. 1. ⊜	2. S. 1. ⊜	18. SE. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	18. N. 1. ⊜
9	2. 3. NO. 2. ⊜	10. NO. 2. ⊜	3. 4. SE. 1. NO. 2. ⊜	9. NO. 4. ⊜	4. SE. 1. ⊜	21. NO. 5. ⊜ Ng.	4. NO. 2. ⊜	18. NO. 2. ⊜
10	2. NO. 1. ⊜	11. E. 1. ⊜	1. 2. NO. 4. 5. ⊜	18. NO. 3. ⊜	1. NO. 5. ⊜	16. 17. NO. 5. ⊜	1. NO. 5. ⊜	17. NO. 2. ⊜
11	3. NO. 3. ⊜	17. 18. E. 1. ⊜	1. NO. 5. ⊜	19. NO. 5. ⊜	2. NO. 4. ⊜	18. NO. 2. ○	4. SE. 2. ⊜	17. E. 1. ⊜
12	23. NO. 3. ⊜	10. NO. 2. ⊜	0. NO. 5. ⊜	18. NO. 1. ⊜	4. NO. 3. ○	18. 0. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜
13	0. 2. NO. 4. ⊜	13. NO. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	11. NO. 4. ⊜ Ng.	23. NO. 4. ⊜	13. 15. SO. NO. 2. ○	4. SE. 2. ⊜	16. NO. 4. ⊜ Pl.
14	1. NO. 5. ⊜	15. 16. NO. 4. ⊜	4. NO. 2. ⊜	14. NO. 2. ⊜	3. NO. 4. ⊜	18. NO. 1. ⊜	4. NO. 5. ⊜	17. NO. 5. ⊜
15	0. NO. 4. ⊜	15. NO. Tp. ⊜	0. NO. 5. ⊜	16. NO. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	18. 21. SE. 4. 2. ⊜ Ng.	4. NO. 4. ⊜	17. NO. 2. ⊜
16	3. NO. 3. ⊜	19. 20. SE. 1. ⊜ Ng.	2. 3. O. 1. SE. 1. ⊜ ⊜	14. 15. NO. 1. ⊜ ⊜	2. 5. 23. SE. E. SE. 2. ⊜ ⊜ Ng.	18. 19. E. 1. ⊜ Ng.	4. S. 2. ⊜	16. 18. NO. 2. ⊜
17	23. NO. 5. ⊜	12. NO. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	19. E. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜ Ng.	17. SE. 1. ⊜ Ng.	2. NO. 4. ⊜	17. NO. 1. ⊜
18	1. 2. NO. 5. ⊜	18. NO. 4. ⊜	3. 4. SE. 1. ⊜	17. NO. 1. ⊜	3. NO. 4. ⊜	18. 19. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜ 6. NO. 3. ⊜	20. NO. 4. ⊜ Pl.
19	0. NO. 5. ⊜	19. NO. 2. ⊜ G. bl.	0. NO. 5. ⊜	16. NO. 5. ⊜	1. SE. 2. ⊜	15. 19. SE. 1. ⊜ Ng.	3. NO. 5. ⊜	17. NO. 1. ⊜
20	2. O. 1. ⊜	19. NO. 2. ⊜	3. NE. 4. ⊜	18. 19. SE. 2. ⊜ Ng.	0. 1. SE. 1. ⊜ Ng.	16. SE. 1. ⊜	0. SE. 1. ⊜	19. NO. 4. ⊜
21	4. NO. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜	23. NO. 4. ⊜	0. 13. NO. 2. ⊜ ⊜	1. NO. 5. ⊜	17. N. 2. ⊜
22	2. 3. NO. 2. ⊜	20. SE. 1. ⊜ Ng.	4. SE. 2. ⊜	16. 0. ⊜	1. NO. 3. ⊜	19. E. 1. ⊜	1. NO. 4. ⊜	17. NO. 4. ⊜
23	3. SE. 1. ⊜	18. SE. 1. ⊜	2. 3. E. 2. ⊜	18. NO. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	15. N. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜
24	3. S. 1. ⊜	16. 17. NO. 2. ⊜	3. 0. ⊜	16. NO. 4. ⊜ Pl.	3. S. 2. ⊜	17. 18. 0. N. 2. ⊜ ⊜ G. bl.	1. SE. 2. ⊜	17. NE. 1. ⊜
25	2. NO. 2. ⊜	13. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	22. NO. 3. ⊜ Ng.	3. NO. 3. ⊜	18. NO. 4. ⊜	3 SE. 2. ⊜	22. 23. E. 4. SE. 1. ⊜ Pl.
26	3. 0. ⊜	19. 20. NO. E. 1. Br	4. NO. 3. ⊜	20. 0. ⊜ Ng.	2. NO. 5. ⊜	17. 18. NO. 2. NO. 1. ⊜	1. 5. 0. SE. 3. ⊜ Pl.	17. NO. 1. ⊜
27	23. SE. 1. ⊜ Br.	19. E. 1. ⊜	3. 0. ⊜ Ng.	19. NO. 4. ⊜	4. SE. 2. ⊜	20. N. 3. ⊜ Pl.	3. NO. 2. ⊜	14. O. 2. ⊜ ⊜
28	2. SE. 2. ⊜	19. 20. E. 1. ⊜	4. N. 3. ⊜	19. NO. 2. ⊜	3. NO. 4. ⊜	17. 18. SE. 2. ⊜ Ng.	0. 1. SE. 2. ⊜	20. SE. 2. ⊜ Pl.
29	3. SE. 1. ⊜	16. NO. 2. ⊜ G. bl.	0. SE. 1. ⊜	19. NO. 2. ⊜	5. O. 1. ⊜	17. 18. NO. 1. ○ ⊜	1. SE. 1. ⊜ Pl.	17. 0. ⊜
30	2. O. 1. ⊜	13. NO. 2. ⊜			2. SE. 2. ⊜	18. N. 4. ⊜	5. 0. N^b. Pl.	17. NO. 1. ⊜
31	3. NO. 2. ⊜	17. 18. NO. 1. ⊜			1. NO. 4. ⊜	18. NO. 5. ⊜		
Наиб.	31-го числа.	14 и 25 числ.	1 и 18 числа.	24 числа.	14 числа.	30 числа.	17 числа.	17 числа.
Наим.	5 числа.	7 числа.	21 числа.	21 числа.	20 числа.	6 числа.	3 числа.	5 числа.

Термометръ.

Число.	Май.		Июнь.		Июль.		Августъ.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	5. NO. 1. ⊖	17. NO. 1. ⊖	3. NO. 1. ⊖ ⊖	17. NO. 4. ⊖	4. SE. 2. ⊖	17. 0. ⊖	1. SE. 2. ⊖	17. NE. 1. ⊖
2	3. SE. 2. ⊖	23. NO. 1. ⊖ Pl.	1. NO. 5. ⊖	17. NO. 3. ⊖	4. SE. 1. ⊖	16. NO. 1. ⊖	4. SE. 2. ⊖ ⊖	16. 17. NO. 4. ⊖
3	3. NO. 4. ⊖	17. NO. 2. ⊖	1. SE. 3. ⊖	16. SE. 2. ⊖ Pl	4. SE. 3. ⊖	17. NO. 3. ⊖	3. NO. 4. ⊖	16. 17. 0. ⊖
4	2. 0. ⊖	16. NO. 1. ⊖	2. SE. 1. ⊖	17. NE. 1. ⊖	3. NO. 2. ⊖	14. N. 3. ⊖ Pl.	23. NE. 1. ⊖	17. SE. 1. ⊖
5	21. NO. 1. ⊖	6. NO. 1. ⊖	3. SE. 2. ⊖	17. NO. 2. ⊖	4. NO. 4. ⊖	16. 17. NO. 4. ⊖	3. S. 2. ⊖	17. 0. ⊖
6	4. SE. 2. ⊖	15. 17. NO. 1. ○	3. SE. 3. ⊖	16. N. 1. ⊖	2. 3. NO. 1. ⊖	16. 17. N. 2. ⊖	4. SE. 2. ⊖	17. 18. N. 4. ⊖
7	4. SE. 2. ⊖	18. NO. 2. ○	4. SE. 2. ⊖	16. 17. O. 2. ⊖	4. SE. 3. ⊖	16. SE. 2. ⊖	3. NO. 4. ⊖	18. NO. 4. ⊖
8	1. SE. 1. N[b]	17. NO. 4. ⊖	3. SE. 1. ⊖	17. NO. 1. ○	2. 3. S. 2. 3. ⊖	15. O. 2. ⊖	2. NO. 4. ⊖	16. NO. 4. ⊖
9	2. NO. 4. ⊖	18. N. 4. ⊖	3. NO. 3. ⊖	15. NO. 2. ⊖	3. 4. SE. 2. ⊖	17. N. 2. ⊖	23. SE. 1. ⊖	12. 14. NO. 1. ⊖
10	3. NO. 4. ⊖	17. N. 4. ⊖	0. NO. 2. ⊖	17. N. 1. ⊖	3. 4. SE. 1. ⊖	17. SE. 1. ⊖	5. SE. 2. ⊖	16. 17. NO. 4. ⊖
11	4. NO. 3. ⊖	17. NO. 2. ⊖	2. SE. 4. ⊖	15. NO. 1. ⊖	3. SE. 4. ⊖	17. SE. 1. ⊖	3. 4. NO. 4. ⊖	17. NO. 4. ⊖
12	4. SE. 2. ⊖	17. 18. 19. SE. 2. ⊖	1. 2. SE. 1. SO. 1. ⊖ ⊖	16. N. 4. ⊖	5. SE. 2 ⊖	14. 16. NO. 2. ⊖ ⊖	2. SE. 2. ⊖	17. NE. 2. ⊖
13	2. SE. 2. ⊖	15. 17. S. 1. 0. ⊖	2. NO. 4. ⊖	17. NO. 4. ⊖	5. NO. 4. ⊖	16. 17. N. 4. ⊖	1. E. 3. ⊖	18. N. 1. ⊖ Pl
14	3. SE. 2. ⊖	14. E. 1. ⊖	1. 2. NO. 1. SE. 3. ⊖ ⊖	17. SE. 1. ⊖	4. NO. 4. ⊖	17. 18. NO. 4. ⊖ ⊖	3. 5. N. 1. ⊖	22. NE. 1. ⊖ Pl
15	1. SE. 1. ⊖	17. 0. ⊖	3. SE. 2. ⊖	15. O. 2. ⊖	2. 3. O. NO. 4. ⊖ ⊖	16. NO. 4. ⊖ Pl	3. NE. 1. ⊖	18. NO. 4. ⊖
16	1. SE. 2. ⊖	17. NO. 4. ⊖ Pl	4. 5. SE. 1. ⊖	16. NO. 2. ⊖	23. NO. 4. ⊖	14. NO. 4. ⊖	1. 2. 3. NO. 4. ⊖	16. 17. N. 1. ⊖
17	2. NO. 3. ⊖	17. NO. 1. ⊖	2. SE. 3. ⊖	16. N. 3. ⊖	5. NO. 2. ⊖	23. NO. 3. ⊖	23. SE. 2. ⊖	15. 17. E. NE. 1. ⊖ ⊖
18	3. SE. 2. ⊖	17. NO. 4. ⊖	0. NO. 3. ⊖	17. NO. 4. ⊖	5. NO. 4. ⊖	16. 17. NO 4. ⊖	4. SO. 2. ⊖	17. N. 2. ○
19	1. NO. 4. ⊖	17. NO. 4. ⊖	3. NO. 4. ⊖	17. NO. 4. ⊖	3. NO. 4. ⊖	17. NO. 2. ⊖	2. SE. 1. ⊖	17. 18. NE. 1. ○
20	5. NO. 3. ⊖	17. N. 1. ⊖ Pl	1. SE. 1. ⊖	17. NO. 2. ⊖	4. SE. 3. N[b]	17. E. 1. ⊖	3. SE. 3. ○	18. NE. 1. ○
21	1. NO. 2. ⊖	9. 12. 14. NO. 4. ⊖ ⊖ 2.	1. SE. 3. ⊖	16. E. 2. ⊖ Pl.	5. 0. ⊖	17. NO. 2. ⊖	3. SE. 3. ⊖	21. N. 3. ⊖ Pl
22	4. NO. 4. ⊖	17. NO. 2. ⊖	23. SE. 2. ⊖	17. SO. 1. ⊖	4. N. 1. ⊖	18. N. 4. ⊖	4. SE. 2. ⊖	17. N. 2. ⊖
23	2. SE. 1. ⊖	16. 0. ⊖	3. 4. SE. 2. ⊖	17. NO. 2. ○	3. 5. NO. 2. 4. ⊖	15. 19. N. 2. NO. 1. ⊖ Pl. ≡ ↯	2. SE. 2. ⊖	18. NE. 1. ○
24	2. SE. 2. ⊖	18. 19. 20. NO. 1. ⊖ Pl.	5. SE. 1. ⊖	16. 17. O. 2. ⊖	5. SE. 1. ⊖	17. 18. N. 3. ⊖ ⊖	4. S. 2. ○	18. NE. 1. ○
25	5. SE. 1. ⊖	17. NO. 1. ⊖	3. NO. 2. ⊖	17. NO. 2. ⊖	2. SE. 2. ⊖	18. NO. 2. ⊖	4. SE. 2. ⊖	17. E. 1. ⊖
26	4. SE. 2 ⊖	16. 17. N. 2. ⊖	2. SE. 3. ⊖	17. N. 1. ⊖	2. SE. 2. ⊖	17. 1. NO. 4. ⊖	3. SE. 2. ⊖	17. 18. E. 1 ⊖
27	3. 0. ⊖	17. NO. 2. ⊖	4. SE. 1. ⊖	17. NO. 2. ⊖	4. NO. 3. ⊖	16. NO. 4. ⊖	4. SE. 1. ⊖	18. N. 2. ⊖
28	1. 2. SE. 2. ⊖ ⊖	17. NO. 1. ⊖	4. SE. 3. ⊖	16. NO. 4. ⊖	3. E. 3. ⊖	17. N. 4. ⊖	3. 4. SE. 4. ⊖	17. NE. 2. ⊖
29	1. SE. 4. ⊖	17. NO. 2. ⊖	2. NO. 5. ⊖	16. NO. 5. ⊖	1. S. 1. ⊖	16. 18. NO. 2. ⊖	1. SE. 2. ⊖	16. 0. ⊖
30	1. SE. 2. ⊖ ⊖	17. N. 2. ⊖ ⊖	23. SE. 2. ⊖	16. 17. NO. 2. 1 ⊖ ⊖	3. 4. SE. 3. 2. ⊖	17. N. 2. ⊖	3. SE. 2. ⊖	17. 18. NO. 4. ⊖
31	1. SE. 2. ○ ⊖	15. NO. 2. ⊖			4. S. 2. ⊖	17. N 2. ⊖	2. N. 3. ⊖	17. 18. NO. 5. ⊖
Наиб.	28 числа.	27 числа.	9 и 27 числа.	28 числа.	22 числа.	31 числа.	1 числа.	2 числа.
Наим.	3 числа.	22 числа.	21 числа.	22 числа.	18 числа.	16 числа.	14 и 15 числа.	16 числа.

Термометръ.

Число.	Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	2. NO. 5. ⊖	19. NO. 3. ⊖ Pl	3. NE. 2. ⊖	17. 18. N. 2. ⊖ ⊖	2. NO. 4. ⊖	19. 21. SE. 2. ⊖ Ng.	2. NO. 1. ⊖⊖	15. O. 2. ⊖
2	23. SE. 2. ⊖	2. SE. 2. ⊖ Pl.	2. SE. 3. ⊖	18. E. 1. ⊖	1. SE. 1. ⊖	12. E. 1. ⊖ Pl	2. NO. 3. ⊖	19. N. 2. ⊖
3	4. SE. 2. ⊖	13. 15. E. 1. ⊖	3. SE. 1. ⊖	18. E. 2. ⊖	1. SE. 1. ⊖	18. E. 1. ⊖	2. NO. 2. ⊖	19. NO. 2. ⊖
4	2. SE. 2. ⊖	18. SO. 1. ⊖	2. SE. 2. ⊖	18. NO. 1. ○	23. NO. 2. ⊖	18. 19. NO. 2. ⊖ G. bl.	2. NO. 1. ⊖	20. NO. 5. ⊖
5	3. SE. 2. ⊖	17. E. 1. ⊖	4. S. 1. ⊖ ⊖	18. NO. 2. ⊖	3. NO. 1. ⊖	19. NO. 1. ⊖	1. NO. 1. ⊖	20. NO. 2. ⊖
6	2. SE. 2. ⊖	18. E. 1. ⊖	2. SE. 2. ⊖	18. NO. 2. ⊖	3. 4. SE. 1. ⊖	16. NO. 1. ⊖	2. NO. 2. ○ ⊖	13. NO. 3. ○ ⊖
7	3. SE. 3. ⊖	18. SE. 1. ⊖	3. SE. 1. ⊖	19. NO. 2. ⊖	3. E. 1. ⊖	18. NO. 2. ⊖	2. NO. 4 ⊖ ⊖	18. 19. N. NO. 2. ○ ⊖ G. bl.
8	3. 0. ⊖ Pl.	17. O. 1. ⊖	3. SE. 2. N^{b}.	18. NO. 4. ⊖	3. NO. 2. ⊖	20. NO. 1. ⊖	3. NO.. 2. ⊖⊖	11. N. 4. ⊖
9	2. SE. 2. ⊖	18. N. 3. ⊖ Pl.	1. NO. 4. 2. 3. ⊖	19. 20. SE. 4. 2. ⊖ Pl.	1. N. 4. ⊖	13. E. 2. ⊖ Pl.	1. 2. NO. 5. ⊖	20. N. 5. ⊖
10	2. SE. 1. ⊖	17. SE. 1. ⊖ ⚡	23. Tp. ⊖	18. NO. 1. ⊖	23. NO. 3. ⊖	19. NO. 3. ⊖	3. NO. 4. ⊖	20. NO. 2. ⊖
11	3. NO. 5. ⊖	17. N. 4. ⊖	2. NO. 5. ⊖	19. NO. 5. ⊖ Pl	3. NO. 3. ⊖	21. SE. 2. ⊖ Pl	2. 3. SE. 1. ○ ⊖ ⊖	16. 19. NO. 1. ○ ⊖ ⊖
12	3. 4. NO. 3. ⊖	18. N. 2. ⊖	2. NO. 5. ⊖	19. NO. 2. ⊖	2. 3. SE. 2. ⊖	2. 17. E. 1. ⊖	2. NO. 1. ⊖⊖	16. NO. 2. ⊖ ⊖
13	3. N. 3. ⊖	18. N. 2. ⊖	3. 4. NO. 4. ⊖	19. NO. 4. ⊖	2. 3. SE. 1. ⊖	18. 19. E. 1. ⊖	3. O. 1. ⊖ ⊖	18. NO. 1. ○
14	3. SE. 3. ⊖	18. 19. SE. 1. ⊖	3. NO. 3. ○	18. NO. 2. ○	2. 3. SE. 1. ⊖	19. NO. 1. ⊖ G. bl.	2. N. 2. ○	20. NO. 2. ○
15	3. 4. SE. 2. ⊖	18. N. 1. ⊖	2. 3. S. SE. 1. ⊖	18. 19. E. 2. ⊖	3. E. 2. ⊖	19. NO. 2. ⊖	3. NO. 1. ○	19. NO. 1. ○
16	0. SE. 2. ⊖	18. SE. 1. ⊖	3. SE. 2. ⊖	18. SE. 1. ⊖	2. 3. S. 2. 1. ⊖	17. NO. 2. ⊖	4. NO. 3. ⊖	20. NO. 4. ⊖
17	3. SE. 1. ⊖	18. N. 4. ⊖	3. SE. 2. ⊖	18. 19. SE. 1. ⊖	3. NO. 1. ⊖	17. NO. 2. ⊖	2. NO. 4. ⊖	16. NO. 5. ⊖
18	23. NO. 4. ⊖	15. NO. 4. ⊖	2. 4. SE. 1. 2. ⊖ ⊖	18. 0. ⊖	1. NO. 4. ⊖	18. N. 2. ⊖	3. NO. 2. ⊖	20. NO. 1. ⊖ G. bl.
19	3. NO. 4. ⊖	13. N. 1. ○	1. SE. 2. ⊖	19. NO. 1. ○	1. 2. N 1. ⊖ ⊖	20. NO. 2. ⊖	2. NO. 3. ⊖	16. NO. 2. ⊖
20	3. 4. SE. 2. ⊖	17. SE. 1. ⊖	3. SE. 1. ⊖	19. 0. ⊖	2. NO. 1. ⊖	20. NO. 1. ⊖	1. NO. 5. ⊖	20. NO. 1. ⊖ Pl.
21	2. SE. 2. ⊖	17. 18. E. 1. ⊖	0. 1. NO. 3. 4. ⊖ ⊖	18. 19. NO. 5. ⊖	1. 2. SO. SE. 3. ⊖ ⊖ Pl.	19. E. 1. ⊖	0. NO. 5. ⊖	23. O. 1. ⊖ Ng.
22	3. S. 2. ○	18. 0. ○	2. NO. 2. ⊖	19. 20. NO. 1. ⊖ Pl.	2. NO. 4. ⊖	17. NO. 1. ⊖	23. O. 1. ⊖	0. NO. 1. ⊖ Ng.
23	2. 4. SE. 1. ⊖	18. N. 4. ⊖	23. SE. 1. ⊖	12. 0. ⊖ Pl	2. 3. SE. 2. ⊖	16. 17. 0. ⊖	3. N. 2. ⊖	20. NO. 2. ⊖ G. bl.
24	0. NO. 5. ⊖	18. N. 4. ⊖	3. SE. 1. ⊖	19. 0. ⊖	3. NO. 1. ⊖	9. O. 2. ⊖	2. NO. 4. ⊖	19. NO. 2. ⊖ G. bl.
25	3. SE. 2. ⊖	19. SE. 1. ⊖	2. 3. SE. E. 1. ⊖	10. NO. 2. ⊖	3. 4. NO. 4. ⊖ Pl ⊖	18. NO. 2. ⊖	2. 3. NO. 2. ⊖	20. NO. 1. ⊖
26	3. SE. 3. ⊖	19. SE. 1. ⊖	2. NO. 5. ⊖	18. 19. NO. 2. ⊖	2. NO 1. ⊖	20. SE. 1. ⊖	2. NO. 1. ⊖	16. 0. ○
27	4. SE. 1. ○	18. E. 1. ⊖	22. NO. 4. ⊖	12. NO. 5. ⊖	3. SO. 3. ⊖	21. NO. 5. ⊖	2. 3. SE. 0. ⊖	16. 17. NO. 1. ⊖
28	3. SE. 1. ○	18. SO. 1. ○	23. O. 3. ⊖	15. NO. 3. ○	2. NO. 4. ⊖	12. NO. 1. ⊖	2. 3. NO. SE. 1. ⊖	19. NO. 1. ⊖ G. bl.
29	2. 4. SE. 2. 1. ○	18. E. 1. ⊖	3. NO. 4. ⊖	16. NO. 2. ⊖	3. NO. 2. ⊖	19. NO. 2. ○ G. bl.	3. NO. 1. ⊖	20. NO. 2. ⊖ G. bl.
30	3. SE. 2. ⊖	18. E. 1. ⊖	2. NO. 5. ⊖	18. O. 2. ⊖	3. S. 1. ⊖	19. NO. 1. ⊖ G bl.	3. NO. 1. ⊖	20. N. 1. ⊖
31			3. NO. 2. ⊖	19. NO. 1. ⊖			3. NO. 1. ⊖	19. NO. 4. ⊖
Наиб.	9 числа.	9 числа.	5 числа.	1 и 6 числа.	18 числа.	8 числа.	4 числа.	3 числа.
Наим.	2 числа.	19 числа.	23 числа.	28 числа.	2 числа.	30 числа.	22 числа.	7 и 18 числа.

Барометръ.

Число.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	0. NO. 1. ⊜	13. O. 2. ⊜	0. NO. 1. ⊜	3. NO. 1. ⊜	20. NO. 3. ○	4. NO. 2. ⊜	23. NO. 5. ⊝	0. NO. 4. ⊜
2	22. O. 2. ○	2. NO. 2. ⊜	23. NO. 5. ⊜	4. NO. 4. ⊜	0. NO. 3. ○	23. NO. 1. ⊜	11. NO. 4. ⊜	23. 0. ⊜ Ng.
3	15. NO. 1. ⊜	2. NO. 1. ○	7. 10. NO. 1. ⊜	0. NO. 5. ⊜	0. NO. 1. ⊜	23. NO. 1. ⊝	0. SE. 2. ⊜	14. NO. 4. ⊝
4	0. NO. 1. ⊜	23. NO. 2. ○	23. NO. 4. ⊜	2. NO. 4. ⊜	0. NO. 1. ⊝	18. NO. 2. ⊜	21. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜
5	21. O. 2. ⊜	2. NO. 1. ⊜	10. 12. SE. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜	23. NO. 3. ⊜	0. 1. NO. 4. ⊜ Ng.	21. E. 1. ○	0. NO. 5. ⊜
6	21. NO. 2. ⊜	2. O. 3. ⊜	22. SE. 1. ⊜	3. SE. 1. ⊝	1. NO. 4. ⊝	19. NO. 2. ⊜	0. SE. 2. ○	23. NO. 2. ○
7	0. NO. 1. ⊜	23. O. 2. ○	0. SE. 1. ⊜	23. 0. ⊜	19. NO. 2. ⊝	3. NO. 2. ⊜	0. O. 2. ○	3 NO. 4. Cr
8	21. O. 2. ○	4. NO. 2. ⊜	0. 0. ⊜	23. O. 2. ⊜	0. O. 1. ⊝	13. 14. NO. 1. ⊜	0. E. 1. ⊜ ⚡	23. SE. 1. ⊜
9	13. NO. 2. ⊜	2. NO. 2. ⊝	0. O. 1. ⊜	6. NO. 3. ⊜	0. SE. 2. ⊜	17. NO. 4. ⊝	0. SE. 2. ⊜	5. NO. 3. ⊜
10	0. NO. 1. ⊜	15. NO. 5. ⊜	21. NO. 4. ⊝	1. NO. 5. ⊜	22. NO. 3. ⊝	0. NO. 5. ⊜	20. NO. 2. ⊜	1. NO. 5. ⊜
11	15. E. 1. Br	23. O. 1. ⊜	7. NO. 4. ⊜	19. NO. 5. ⊜	20. NO. 2. ○	2. NO. 4. ⊜	20. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜
12	0. O. 1. ⊜	17. 18. O. 2. ⊜ Pl.	0. NO. 5. ⊜	22. NO. 3. ⊜	22. 23. 0. ⊜	4. NO. 3. ○	2. SE. 2. ⊜	18. N. 1. ⊜
13	0. NO. 4. ⊜	12. NO. 2. ⊜	21. NO. 4. ⊜	2. NO. 4. ⊜ Pl.	0. SE. 1. ⊜	23. NO. 4. ⊜	0. SE. 3. ⊜	7. SE. 2. ⊜
14	22. NO. 5. ⊝	2. NO. 5. ⊜	0. NO. 4. ⊜	16. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	20. NO. 5. ⊜	0. NO. 5. ⊜
15	23. NO. 4. ⊜	11. NO. 5. ⊝	13. NO. 2. ⊜	2. NO. Tp. ⊜	23. SE. 2. ⊜ Ng.	2. NO. 4. ⊜	0. NO. 4. ⊜	5. NO. 4. ⊝
16	14. S. 2. ⊜ Ng.	2. NO. 4. ⊜	0. 0. ⊜	17.18 NO. 3. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜ Ng.	5. E. 2. ⊜ Ng.	19. NO. 2. ⊜	5. S. 1. ○
17	0. SE. 1. ⊜	18. NO. 4. ⊜	0. NO. 4. ⊜	23. E. 1. ⊜	0 SE. 2. ⊜ Ng.	12. SE. 1. ⊜ Ng.	7. NO. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜
18	22. NO. 4. ⊝	1. NO. 5. ⊜	0. E. 1. ⊜	18. NO. 2. ⊜	10. NO. 4. ⊜	1. NO. 4. ⊜	20. NO. 4. ⊜ Pl.	3. NO. 4. ⊜
19	20. NO. 2. ⊜	2. NO. 5. ⊝	23. NO. 4. ⊜	0. NO. 5. ⊜	10. 11. SE. 2. ⊜ Ng.	23. SE. 1. ⊜ Ng.	11. NO. 2. ○	23. NO. 1. ⊜
20	0. O. 1. ⊜	4. 0. ⊜	20. SE. 2. ⊜ Ng.	1. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜ Ng.	18. SE. 1. ⊜	21. NO. 4. ⊜	6. O. 1. ⊜
21	22. 23. NO. 1. ⊜	2. 4. 17. NO. 3. 2. 1. ⊜ ⊜	0. SE. 2. ⊜ Ng.	6. 0. ⊜	23. NO. 4. ⊜	1. NO. 3. ⊜ Ng.	12. NO. 4. ⊜	3. NO. 5. ⊝
22	21. E. 2 ⊜	1. NO. 3. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. E. 2. ⊜	22. E. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	22. N. 3. ⊜	3. NO. 5. ⊜
23	0. E. 2. ⊜ Ng.	23. 0. ⊜	0. E. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜	0. SE. 3. ⊜	23. S. 2. ⊜	21. SE. 2. ⊝	6. SE. 1. ○
24	0. SO. 1. ⊝	4. SE. 1. ⊜	0. NO. 2. ⊜	6. E. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. NO. 2. ⊝	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜
25	23. NO. 1. ⊜	3. NO. 2. ⊜	23. NO. 4. ⊜ Ng.	1. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	3. NO. 3. ⊜	0. SE. 2. ⊜	17. SE. 1. ⊜ Pl.
26	22. E. 1. ⊜ Br.	3. 0. ⊜	10. N. 4. ⊜	22. 23. 0. ⊜ Ng.	19. 20. NO. 1. ⊜ ⊝	0. NO. 4. ⊜	9. 10. N. 2. ⊜ ⊝	0. SE. 1. ⊜ Pl
27	9. SE. 1. ⊜	2. SE. 2. ⊜ Br.	22. N. 4. ⊝	3. 0. ⊜ Ng.	0. SE. 2. ⊜	15. 16. NO. 2. ⊜	22. 23. SO. SE. 1. ⊜ ⊜ Pl.	5. SO. 1. Nb.
28	0. SE. 2. ⊜ Br.	23. SE. 1. ⊜	21. NO. 1. ⊜	1. N. 4. ⊝	15. SE. 2. ⊜ Ng.	3. NO. 4. ⊜	9. 11. SE. 2. ⊜ Pl.	1 SE. 2. ⊜
29	20. 21. 22. NO. 2. 1. ⊝	4. SE. 1. ⊜	0. SE. 1. ⊜	15. NO. 1. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. E. 2. ⊜	8. 9. SE. 1. ⊜ Pl.	23. 0. ⊝
30	21. NO. 2. ⊜	2. O. 1. ⊝			0. SE. 2. ⊜	23. NO. 4. ⊝	20. NO. 1. ⊝	5. 0. Nb. Pl.
31	0. NO. 3. ⊜	23. NO. 2. ⊜			22. NO. 4. ⊜	3. NO. 5. ⊜		
Наиб.	16 числа.	3 числа.	20 числа.	5 числа.	12 числа.	16 числа.	5 числа.	6 числа.
Наим.	13 числа.	13 числа.	1 числа.	1 числа.	4 числа.	4 числа.	20 числа.	20 числа.

Барометръ.

Число.	Май.		Іюнь.		Іюль.		Августъ.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	0. SE. 2. ⊜	5. NO. 1. ⊜	20. 21. 22. NO. 4. 5. ⊜ ⊜	5. NO. 3. ⊜⊜	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	19. 20. NE. 1. ⊜	6. SE. 3. ⊜
2	0. SE. 2. ⊜	21. NO. 2. ⊜ Pl.	23. N. 2. ⊜	2. NO. 5. ⊜	0. SE. 3. ⊜	5. SE. 1. ⊜	21. NO. 5. ⊜	6. SE. 2. ⊜⊜
3	21. NO. 1. ⊜	1. NO. 2. ⊜	20. 21. S. 2. ⊜	1. SE. 3. ⊜	19. NO. 3. ⊜	6. SE. 1. ⊜	13. N. 2. ⊜	3. NO. 4. ⊜
4	19. NO. 2. ⊜	5. 0. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	22. NO. 3. ⊜	4. NO. 4. ⊜	0. SE. 3. ⊜	23. NE. 1. ⊜
5	4. NO. 2. ⊜	17. NO. 2. ⊜	20. NO. 2. ⊜	5. SE. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	5. 6. NO. 4. ⊜	0. SE. 2. ⊜	6. SE. 2. ⊜
6	0. NO. 1. ⊜	7. 0. ⊜	18. 20. N. SE. 1. ⊜	6. SE. 2. ⊜	22. 0. ⊜	5. NO. 3. ⊜	22. N. 4. ⊜	6. SE. 2. ⊜
7	0. SE. 1. ⊜	5. SE. 1. ⊜	0. SE. 2. ○	7. S. 1. ⊜	20. SE. 2. ⊜	6. SE. 4. ⊜	22. NO. 4. ⊜	4. NO. 4. ⊜
8	20. NO. 4. ⊜	1. SE. 1. N^b	0. SE. 1. ⊜	5. SE. 1. ⊜	21. SE. 2. ⊜	5. 6. SE. 2. ⊜	21. N. 3. ⊜	3. NO. 4. ⊜
9	20. N. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	20. NO. 2. ⊜	3. NO. 3. ⊜	19. N. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜	20. S. 1. ⊜	2. 3. E. 3. 2. ⊜
10	18. N. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	21. SE. 2. ⊜	0. NO. 2. ⊜	19. SE. 2. ⊜	5. O. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	6. SE. 1. ⊜
11	21. SE. 2. ⊜	5. NO. 2. ⊜	0. SE. 3. ⊜	23. SE. 1. ⊜	0. S. 3. ⊜	23. SE. 2. ⊜	21. NO. 3. ⊜	4. NO. 4. ⊜
12	18. SE. 2. ⊜	5. SE. 1. ⊜	9. NO. 4. ⊜ Pl.	3. NE. 2. ⊜	0. SE. 3. ⊜	6. SE. 2. ⊜	22. E. 3. ⊜ Pl.	6. SE. 2. ⊜
13	21. SE. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	20. NO. 4. ⊜	4. NO. 5. ⊜	22. N. 4. ⊜	5. NO. 4. ⊜	21. N. 1. ⊜ Pl.	2. SE. 3. ⊜
14	0. SE. 2. ⊜	6. SO. 2. ⊜	22. SE. 2. ⊜	2. SE. 3. ⊜	17. NO. 4. ⊜	5. NO. 4. ⊜	0. N. 1. ⊜	17. 18. SE. 1. ⊜
15	2. SE. 1. ⊜	17. 0. ⊜	0. SE. 2. ⊜	7. S. 1. ⊜	11. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	6. NO. 4. ⊜ Pl.
16	0. O. 2. ⊜	23. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	20. NO. 4. ⊜	1. NO. 4. ⊜ Pl.	15. N. 2. ⊜	5. NO. 4. ⊜
17	0. NO. 4. ⊜	23. NO. 1. ⊜	0. E. 2. ⊜	23. NO. 3. ⊜	23. NO. 3. ⊜	7. O. 2. N^b.	0. E. 2. ⊜	6. SE. 2. ⊜
18	22. NO. 4. ⊜	6. SE. 1. ⊜	9. NO. 4. ⊜ Pl.	2. N. 3. ⊜ Pl.	9. NO. 3. ⊜	5. NO. 4. ⊜	22. SE. 2. ⊜	6. SO. 1. ⊜
19	21. NO. 4. ⊜	1. NO. 4 ⊜	23. NO. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	20. NO. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜	18. 19. NE. 1. ○	5. SE. 1. ⊜
20	21. SE. 2. ⊜ Pl.	5. NO. 3. ⊜	22. 23. SE. 2. ⊜ Pl.	1. SE. 1. ⊜	19. E. 1. ⊜	5. SE. 3. N^b	18. NE. 1. ○	6. SE. 3. ⊜
21	23. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	20. 0. ⊜	4. E. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	5. 0. ⊜	23. N. 2. ⊜	4. SE. 3. ⊜
22	19. 21. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	2. E. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	21. NO. 4. ⊜	5. N. 1. ⊜	15. N. 2. ⊜	4. SE. 2. ⊜
23	0. SE. 1. ⊜	6. SE. 1. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ○	19. NO. 1. ⊜	6. NO. 4. ⊜	12. 14. E. 1. ○	5. SE. 2. ⊜
24	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	19. N. 4. ⊜	5. SE. 1. ⊜	20. N. 3. ⊜	5. SE. 1. ⊜	19. 20. NE. 1. ○	6. S. 2. ○
25	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	19. NO. 2. ⊜	3. NO. 2. ⊜	0. NO. 1. ⊜	5. SE. 2. ⊜	21. SE. 2. ○	4. SE. 2. ⊜
26	0. SE. 2. ⊜	7. 0. ⊜	0. SE. 2. ⊜	6. E. 3. ⊜	19. NO. 4. ⊜	4. S. 1. N^b. □	20. E. 1. ⊜	5. SE. 2. ⊜
27	21. NO. 1. ○	6. SE. 1. ⊜	20. NO. 1. ⊜	5. E. 2. ⊜	19. NO. 4. ⊜	5. NO. 4. ⊜	19. N. 2. ⊜	5. NE. 2. ⊜
28	19. NO. 1. ⊜	3. SE. 3. ⊜	22. NO. 5. ⊜	6. E. 3. ⊜	20. N. 3. ⊜	5. NO. 3. ⊜	18. 19. NE. 2. 1. ⊜	4. SE. 4. ⊜
29	21. 22. NO. 1. SE. 2. ⊜ ⊜	5. E. 4. ⊜	20. NO. 5. ⊜	0. NO. Tp. ⊜	19. NO. 2. ⊜	5. SE. 4. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 1. ⊜
30	0. SE. 2. ⊜ ⊜	7. E. 3. ⊜ ⊜	19. NO. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	5. SE. 1. ⊜	22. N. 4. ⊜	4. SE. 2. ⊜
31	0. SE. 2. ○ ⊜	23. O. 2. ⊜ ⊜			20. N. 1. ⊜	6. S. 2. ⊜	22. NO. 5. ⊜	3. N. 3. ⊜
Наиб.	22 числа.	23 числа.	3 числа.	3 числа.	1 числа.	1 числа.	31 числа.	9 числа.
Наим.	18 числа.	18 числа.	18 числа.	1 числа.	12 числа.	12 числа.	5 числа.	6 числа.

Барометръ.

Число.	Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	23. N. 1. ⊜ Pl	3. NO. 5. ⊜	22. N. 1. ⊜	3. NE. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜ Pl	2. NO. 4. ⊜	0. NO. 2. ⊜⊜	23. NO. 2. ⊜
2	1. N. 2. ⊜ Pl	6. SE. 2. ⊜	0. SE. 3. ⊜	4. SE. 3. ⊜	10. E. 1. ⊜ Pl	19. 21. E. 1. ⊜ Ng.	20. NO. 2. ⊜	4. NO. 3. ⊜
3	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 3. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	1. SE. 2. ⊜	23. E. 1. ⊜	0. O. 2. ⊜	18. NO. 2. ⊜
4	0. SE. 2. ⊜	6. S. 1. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. N. 2. ○ ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. NO. 2. ⊜	23. NO. 5. ⊜	7. NO. 1. ⊜
5	20. SE. 1. ⊜	5. SE. 2. ⊜	21. O. 2. ⊜	5. O. 1. ⊜ ⊜	22. NO. 2. ⊜	4. NO. 1. ⊜	2. NO. 2. ⊜	3. NO. 1. ⊜
6	0. SE. 3. ⊜	23. SE. 2. ⊜	22. SE. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜	0. NO. 2. ⊜	23. NO. 1. ⊜	0. NO. 1. ○	21. NO. 4. ○ ⊜
7	0. SE. 2. ⊜	23. E. 1. ⊜	20. NO. 1. ⊜	5. SE. 1. ⊜	0. 0. ⊜	23. NO. 3. ⊜	12. 0. ○	23. O. 2. ⊜ ⊜
8	21. 22. O. 2. 1 ⊜	4. 0. ⊜	22. NO. 4. ⊜	3. 5. SE. 2. N^b. ⊜	22. 23 NO. N. 4. ⊜ Pl.	6. NO. 1. ⊜	21. NO. 5. ⊜	3. NO. 2. ⊜ ⊜
9	18. N. 3. ⊜ Pl.	4. SE. 3. ⊜	20. 21. SE. 2. 3. ⊜ Pl	1. NO. 4. ⊜	23. SE. 1. ⊜	1. N. 4. ⊜	11. 12. NO. 5. ⊜	0. NO. 5. ⊜
10	0. E. 1. ⊜	17. SE. 1. ⊜ ⚡	0. SE. 2. ⊜	23. Tp. ⊜	21. NO. 3. ⊜	2. NO. 1. ⊜ Pl.	23. O. 1. ⊜ ⊜	2. NO. 5. ⊜
11	22. NO. 4. ⊜	1. NO. 5. ⊜ Pl	22. NO. 5. ⊜	3. NO. Tp. ⊜	22. 23. SE. 2. ⊜ Pl	1. NO. 3. ⊜	11. NO. 2. ○ ⊜	18. NO. 1. ○ ⊜
12	21. N. 1. ⊜	3. NO. 3. ⊜	14. N. 4. ⊜	2. NO. 5. ⊜	22. E. 2. ⊜	0. SE. 1. ⊜ Pl	0. NO. 1. ⊜ ⊜	20. NO. 2. ⊜ ⊜ G. bl.
13	20. N. 2. ⊜	2. N. 2. ⊜	0. NO. 3. ○	4. 5. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜	20. NO. 1. ○	3. O. 1. ⊜ ⊜
14	0. SE. 3. ⊜	23. SE. 2. ⊜	13. NO. 2. ○	5. NO. 3. ○	0. SE. 2. ⊜	5. SE. 1. ○	22. N. 2. ○	2. N. 2. ○
15	0. SE. 2. ⊜ Pl.	23. SE. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	3. SE. 1. ⊜	0. E. 1. ⊜	5. E. 2. ⊜	21. NO. 1. ⊜	4. NO. 1. ○
16	0. SE. 2. ⊜	3. E. 3. N^b	23. SE. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	10. N. 1. ⊜	23. NO. 2. ⊜	0. O. 1. ○ ⊜	23. NO. 4. ⊜
17	23. NO. 5. ⊜	4. 5. SE. 1. ⊜ Pl	23. SE. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	22. NO. 4. ⊜	13. NO. 2. ⊜	22. NO. 4. ○	2. NO. 4. ⊜
18	21. NO. 5. ⊜	0. NO. 5. ⊜	0. SE. 2. ⊜	23. 0. ⊜	15. E. 1. ⊜	2. NO. 4. ⊜	0. NO. 4. ⊜	23. NO. 3. ⊜
19	22. SE. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜	0. N. 1. ⊜ ⊜	23. O. 2. ⊜	0. NO. 3. ⊜	5. NO. 2. ⊜
20	11. SE. 2. ⊜	5. SE. 2. ⊜	0. SE. 1. ⊜	22. 23. NO. 1. 3. ⊜	20. NO. 1. ⊜	2. NO 1. ⊜	0. NO. 5. ⊜	23. O. 2. ⊜
21	0. SE. 2. ⊜	23. SE. 3. ⊜	22. NO. 3. ⊜	1. 2. NO. 4. ⊜ Pl	22. E. 1. ⊜	1. SO. 1. ⊜	0. NO. 5. ⊜	22. O. 1. ⊜ Ng.
22	0. SE. 2. ⊜	23. E. 2. ⊜	23. 0. ⊜ Pl.	4. NO. 2. ⊜	12. 15. NO. 2. 1. ⊜	23. NO. 1. ⊜	23. O. 1. ⊜	1. NO. 1. ⊜ Pl.
23	0. E. 2. ⊜	5. SE. 1. ⊜	20. 0. ⊜	2. 3. E. 1. ⊜ Pl.	0. SE. 2. ⊜	23. 0. ⊜ Pl	9. NO. 1. ⊜	2. O. 1. ⊜
24	19. N. 4. ⊜	2. NO. Tp. ⊜	0. E. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜	0. 0. ⊜	17. 18. NO. 1. ⊜	21. NO. 3. ⊜	4. 5. NO. 4. 3. ⊜
25	20. SE. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	23. NO. 5. ⊜	7. E. 1. ⊜	20. 21. NO. 2. ⊜	1. NO. 4. ⊜ Pl	23. NO. 1. ⊜	2. NO. 2. ⊜
26	21. SE. 1. ⊜	4. SE. 3. ⊜	21. NO. 3. ⊜	0. NO. 5. ⊜	0. NO. 2. ⊜	23. NO. 2. ⊜	10. 0. ○	2. NO. 1. ⊜
27	0. SE. 3. ⊜	4. SE. 1. ○	22. NO. 5. ⊜	0. NO. 4. ⊜ Pl.	22. NO. 5. ⊜	2. SE. 1. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. NO. 1. ⊜ ⊜
28	19. 20. SO. 1. ○	5. SE. 1. ○	0. NO. 5. ⊜	23. O. 3. ⊜	20. NO. 2. ⊜	0. NO. 5. ⊜	0. NO. 1. ⊜⊜	18. N. 2. ○
29	20. E. 1. ⊜	5. 6. SE. 1. ○	0. NO. 4. ⊜	16. NO. 2. ⊜	23. NO. 1. ⊜	2. NO. 1. ⊜	22. NO. 1. ⊜	2. NO. 1. ⊜
30	20. E. 1. ⊜	5. SE. 1. ⊜	20. NO. 3. ⊜	2. NO. 5. ⊜	8. E. 1. ⊜	23. O. 2. ⊜ ⊜	20. N. 1. ⊜	1. NO. 1. ⊜
31			10. 11. 12. NO. 2. ⊜ ⊜	5. NO. 3. ⊜			0. NO. 2. ⊜	12. O. 3. ○
Наиб.	19 и 20 числа.	2 числа.	17 числа.	18 числа.	2 числа.	2 числа.	26 числа.	26 числа.
Наим.	10 числа.	10 числа.	21 числа.	25 числа.	24 числа.	27 числа.	21 числа.	22 числа.

Упругость.

Число.	Январь. Наибольш.	Январь. Наименьш.	Февраль. Наибольш.	Февраль. Наименьш.	Мартъ. Наибольш.	Мартъ. Наименьш.	Апрѣль. Наибольш.	Апрѣль. Наименьш.
1	2. E. 1. ⊜	20. NO. 4. ⊜	22. NO. 4. ⊜	19. NO. 2. ⊜	2. NO. 3. ⊜	16. NO. 2. ○	0. NO. 3. ⊜	20. NO. 5. ⊜ Ng.
2	2. NO. 2. ⊜	19. 20. O. 2. ○ G. bl.	0. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	22. NO. 1. ⊜	15. NO. 2. ○	23. 0. ⊜ Ng.	6. NO. 5. ⊜
3	3. 0. ○	12. 0. ○	22. NO. 2. ⊜	17. NO. 2. ⊜	4. 5. NO. 2. 1. ⊜	1. NO. 1. ⊜	0 SE. 2. ⊜	14. NO. 4. ⊜
4	2. SE. 1. ⊜	17. 19. NO. 2. ○	8. NO. 3. ⊜	2. NO. 4. ⊜	13. NO. 3. ⊜ Pl.	7. NO. 4. ⊜	23. NO. 5. ⊜	1. NO. 4. ⊜
5	3. NO. 1. ⊜	10. 12. NO. 2. ○	22. SE. 1. ⊜	5. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜ Ng.	14. NO. 4. ⊜	21. O. 1. ○	4. NO. 5. ⊜
6	0. O. 2. ⊜	18. NO. 2. ○	23. SE. 1. ⊜	7. E. 1. ⊜	23. NO. 2. ⊜	20. NO. 2. ⊜	20. NO. 1. ○	5. SE. 2. ○
7	4. 0. ○ ⊜	18. NO. 2. ○ G. bl.	0. SE. 1. ⊜	14. SE. 1. ⊜	0. NO. 1. ○	16. NO. 3. ⊜	22. O. 1. ⊜ ⊜	5. NO. 4. ⊜
8	3. NO. 2. ⊜	16. NO. 2. ⊜	23. O. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜	20. SE. 2. ⊜	0. O. 1. ⊜	22. SE. 1. ⊜	8. N. 1. ⊜
9	0. NO. 2. ⊜	12. NO. 2. ⊜	13. NO. 4. ⊜	5. NO. 3. ⊜	5. SE. 1. ⊜	23. NO. 5. ⊜	22. N. 4. ⊜	1. SE. 2. ⊜
10	23. NO. 4. ⊜	0. NO. 1. ⊜	12. 13. NO. 3. ⊜ ⊜	22. NO. 5. ⊜	0. NO. 5. ⊜	9. NO. 4. ⊜	0. NO. 4. ⊜	23. SE. 1. ⊜
11	2. NO. 3. ⊜	17. 18. E. 1. ⊜	23. NO. 5. ⊜	2. NO. 5. ⊜	21. NO. 2. ○	23. NO. 3. ○	20. E. 1. ⊜	2. SE. 2. ⊜
12	23. NO. 3. ⊜	10. NO. 2. ⊜	21. 22. NO. 3. ⊜ ⊜	18. NO. 1. ⊜	23. 0. ⊜	4. 5. NO. 3. ○	22. N 1. ⊜	5. SE. 3. ⊜
13	4. NO. 2. ⊜	13. NO. 1. ⊜	3. NO. 4. ⊜	15. NO. 5. ⊜	0. SE. 1. ⊜	18. NO. 1. ⊜	11. NO. 3. ⊜ Pl.	19. NO. 4. ⊜
14	1. NO. 5. ⊜	21. NO. 4. ⊜	18. NO. 4. ⊜	4. 6. 7. NO. 2. 1. ⊜ ⊜	20. NO. 1. ⊜	6. NO. 3. ⊜	3. NO. 5. ⊜	8. NO. 4. 22. N. 5. ⊜ ⊜
15	0. NO. 4. ⊜	18. NO. 5. ⊜	1. 2. 3. NO. Tp. E. 1. ⊜ ⊜	4. 6. NO. Tp. NO. 5. ⊜	17. SE. 4. ⊜ Ng.	1. NO. 4. ⊜	0. NO. 4. ⊜	9. N. 3. ⊜
16	11. SE. 4. ⊜ Ng.	2. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	15. NO. 1. ⊜	10. E. 2. ⊜ Ng.	2. 7. 22. SE. E. 2. ⊜ ⊜ Ng.	22. SE. 1. ⊜	2. NO. 4. ⊜
17	19. NO. 4. ⊜ G. bl.	14. 15. NO. 2. 3. ⊜	3. NO. 4. ⊜	15. E. 2. ⊜	0. 1. 2. 5. SE. 2. ⊜ Ng.	23. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	2. NO. 4. ⊜
18	13. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	8. 0. ⊜	11. NO. 2. ⊜	15. N. 3. ⊜	4. NO. 4. ⊜	1. 2. NO. 4. ⊜	22. NO. 4. ⊜
19	8. NO. 2. ⊜	19. NO. 2. ⊜ G. bl.	0. NO. 5. ⊜	17. 18. 19. NO. 5. 4. ⊜ ⊜	23. SE. 1. ⊜ Ng.	0. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	8. NO. 3. ⊜
20	0. O. 1. ⊜	21. NO. 2. ⊜	5. SE. 3. ⊜ Ng.	2. NO. 3. ⊜	0. 1. 22. SE. 1. ⊜ Ng.	16. SE. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜ Pl.	23. NO. 4. ⊜
21	11. NO. 2. ⊜	1. 3. NO. 4. 3. ⊜	2. S. 2. ⊜ Ng.	17. 18. NO. 1. ⊜ ⊜	0. NO. 2. ⊜ Ng.	16. NO. 4. ⊜	3. NO. 5. ⊜	22. NO. 4. ⊜
22	23. E. 3 ⊜	0. NO. 3. ⊜	22. 23. SE. 1. 2. ⊜	18. 0. ⊜ G. bl.	23. E. 2. ⊜	19. E. 1. ⊜	1. NO. 4. ⊜	22. N. 3. ⊜
23	23. 0. ⊜	17. 18. SE. 1. ⊜	23. NO. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	14. N. 2. ⊜	22. SE. 2. ⊜	6. SE. 1. ○
24	23. NO. 2. ⊜	16. 17. NO. 2. ⊜	23. NO. 4. ⊜	6. E. 2. ⊜	3. S. 2. ⊜	16. 0. ⊜	21. E. 1. ⊜	2. SE. 2. ⊜
25	22. 23. NO. 1. ⊜	13. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	18. 19. NO. 3. ⊜	4. SE. 3. ⊜	17. 18. NO. 4 ⊜	16. SE. 1. ⊜ Pl.	0. SE. 2. ⊜
26	0. 1. 0. E. 1. ⊜	19. NO. 1. Br	3. NO. 3. ⊜	14. N. 3. ⊜	23. SE. 2. ⊜	8. NO. 5. ⊜	4. 5. 0. ⊜ Pl.	18. NO. 1. ⊜
27	22. SE. 1. ⊜ Br.	19. E. 1. ⊜	3. 0. ⊜ Ng.	17. NO. 4. ⊜	20. N. 3. ⊜ Pl.	1. SE. 2. ⊜	23. SE. 1. ⊜ Pl.	7. NO. 4. ⊜
28	23. SE. 1. ⊜	19. 20. E. 1. ⊜	5. NO. 1. ⊜	19. NO. 2. ⊜	9. O. 1. ⊜ Pl.	18. SE. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	18. 0. ⊜
29	4. SE. 1. ⊜	18. NO. 2. ⊜ G. bl.	2. S. 2. ⊜	19. NO. 2. ⊜	23. E. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	1. SE. 1. ⊜ Pl.	17. 0. ⊜
30	0. O. 1. ⊜	12. NO. 2. ⊜			1. SE. 2. ⊜	21. 22. NO. 4. ⊜	23. SE. 2. ⊜	16. NO. 1. ⊜
31	0. NO. 3. ⊜	16. NO. 1. ○			0. NO. 4. ⊜	17. NO. 5. ⊜		
Наиб.	11 числа.	28 числа.	18 числа.	17 числа.	29 числа.	30 числа.	28 числа.	30 числа.
Наим.	6 числа.	4 и 6 числа.	22 числа.	7 числа.	18 числа.	6 числа.	4 числа.	7 числа.

Упругость.

Число.	Май. Наибольш.	Май. Наименьш.	Іюнь. Наибольш.	Іюнь. Наименьш.	Іюль. Наибольш.	Іюль. Наименьш.	Августъ. Наибольш.	Августъ. Наименьш.
1	5. NO. 1. ⊜	15. NO. 1. ⊜	6. NO. 3. ⊜ ⊜	0. SO. 2. ⊜⊜	0. SE. 2. ⊜	22. SE. 2. ⊜	20. NE. 1. ⊜	5. SE. 3. ⊜
2	20. NO. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	0. 4. NO. 5. ⊜ ⊜	18. NO. 3. ⊜	9. E. 2. ○	17. 0. ⊜	8. NO. 3. ⊜	6. SE. 2. ⊜ ⊜
3	0. NO. 2. ⊜ Pl.	17. NO. 2. ⊜	1. SE. 3. ⊜	20. S. 2. ⊜	15. 18. NO. 3. ⊜ ⊜	0. SE. 2. ○	17. 0. ⊜	2. NO. 5. ⊜
4	2. 0. ⊜	8. NO. 2. ⊜	10. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	22. NO. 3. ⊜	3. NO. 2. ⊜	2. E. 1. ⊜	17. NE. 1. ⊜
5	23. NO. 1. ⊜	16. NO. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	9. NO. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	7. NO. 4. ⊜	22. SE. 2. ⊜	3. S. 2. ⊜
6	23. SE. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	8. E. 1. ⊜	12. N. 1. ○	23. 0. ⊜	8. NO. 2. ⊜	0. SE. 2. ⊜	19. N. 4. ⊜
7	0. SE. 1. ⊜	18. NO. 2. ○	21. O. 1. ⊜	1. SE. 2. ○	0. SE. 2. ⊜	22. SE. 2. ⊜	2. N. 3. ⊜	23. NO. 4. ⊜
8	1. SE. 1. N^b.	17. NO. 4. ⊜	7. SE. 1. ⊜	16. NO. 2. ⊜	22. SE. 2. ⊜	4. SE. 3. ⊜	11. 12. NO. 5. ⊜	3. NO. 4. ⊜
9	5. N. 3. ⊜	23. N. 4. ⊜	23. NO. 2. ⊜	2. NO. 3. ⊜	15. N. 1. N^b.	5. SE. 2. ⊜	14. NO. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜
10	0. N. 4. ⊜	4. NO. 4. N^b	7. 8. SE. 2. ⊜	23. SE. 3. ⊜	12. NO. 2 ⊜	21. SE. 2. ⊜	8. NO. 3. N^b. Pl.	18. 19. NO. 4. ⊜
11	21. SE. 2. ⊜	8. NO. 3. ⊜	6. SE. 1. ⊜□	4. E. 3. ⊜	11. SE. 1. ⊜	22. SE. 2. ⊜	21. NO. 3. ⊜	6. NO. 4. ⊜
12	1. SE. 2. ⊜	8. 0. ⊜	3. NE 2. ⊜	23. NO. 4. ⊜	17. NO. 3. ⊜	1. SE. 3. ⊜	17. NE. 2. ⊜	0. NO. 3. ⊜
13	2. SE. 2. ⊜	11. SE. 2. ⊜	0. NO. 4. ⊜	16. NO. 4. ⊜	23. N. 4. ⊜	2 NO. 4. ⊜	3. E. 2. ⊜ Pl	1. E. 3. ⊜
14	3. SE. 2. ⊜	8. 0. ⊜	7. E. 4. ⊜	0. NO. 2. ⊜	3. 4. N. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	1. N. 1. ⊜	18. SE. 2. ⊜
15	23. O. 2. ⊜	16. 0. ⊜	22. SE. 1. ⊜	5. SE. 2. ⊜	9. NO 4. ⊜ ϟ	1. NO. 4. ⊜	4. O. 1. ⊜	18. NO. 4. ⊜
16	4. 5. E. 0. 1. ⊜	14. N. 4. ⊜	18. NO. 2. ⊜	4. 5. SE. 1. ⊜	2. NO. 4. ⊜	21. NO. 4. ⊜	22. N. 1. ⊜	6. NO. 4. ⊜
17	21. NO. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	19. N. 3. ⊜ Pl	4. SE. 3. ⊜	20. 21. N. 2. NO. 1. ⊜ Pl	1. NO. 3. ⊜	0. E. 2. ⊜	7. SE. 1. ⊜
18	5. SE. 1. ⊜	21. NO. 5. ⊜	2. N. 3. ⊜ Pl	22. NO. 4. ⊜	4. NO. 4. ⊜	16. 17. NO. 4. ⊜	22. SE. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜
19	0. NO. 4. ⊜	20. NO. 4. ⊜	23. NO. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	23. SE. 2. ⊜	1. NO. 4. ⊜	21. E. 2. ○	15. NO. 2. ○
20	23. SE. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜	3. E 3. ⊜ Pl.	23. SE. 2. ⊜	1. SE. 3. ⊜	22. E. 2. ⊜	22. SE. 1. ⊜	8. E. 2. ○
21	0. SE. 1. ⊜	19. NO. 4. ⊜	7. SE. 1. ⊜ Pl.	3. E. 3. ⊜	13. N. 2. ⊜	8. S. 1. ⊜	22. N. 1. ⊜	5. SE. 3. ⊜
22	23. 0. ⊜	17. NO. 2. ⊜	1. E. 2. ⊜	13. SO. 1. ○	11. NO. 4. ⊜	8. NO. 4. ⊜	9. NO. 2. ⊜	23. SE. 1. ⊜
23	20. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	10. NE. 2. ⊜	16. NO. 2. ⊜	15. N. 2. ⊜ Pl. □ ϟ	0. 1. N. 4. ⊜	1. SE. 2. ⊜	4. 5. SE. 2. ⊜
24	23. SE. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	22. N. 4. ⊜	1. SE. 2. ○	23. NO. 2. ⊜	6. 7. SE. E. 2. ⊜ ⊜	23. SE. 2. ○	8. E. 1. ○
25	5. SE. 1. ⊜	16. NO. 1. ⊜	1. NO. 2. ⊜	17. NO. 2. ⊜	0. NO. 1. ⊜	23. NO. 2. ⊜	23. SE. 2. ○	14. E. 2. ⊜
26	7. 0. ⊜	15. 16. N. 2. ⊜ ○	8. 0. ⊜	23. NO. 1. ⊜	9. NO. 4. ⊜ □ ϟ	3. SE. 3. N^b	21. E. 1. ⊜	15. 0. ⊜
27	22. NO. 1. ⊜	6. SE. 1. ⊜	12. NO. 1. ⊜	5. E. 2. ⊜	11. NO. 4. ⊜ Pl.	6. NO. 4. ⊜	11. N. 2. ○	3. SE. 1. ⊜
28	6. E. 3. N^b.	23. SE. 4. ⊜	11. NO. 3. ⊜	23. NO. Tp. ⊜	21. NO. 4. ⊜	4. 0. ⊜	0. SE. 2. ⊜	8. E. 1. ⊜
29	20. NO. 1. ⊜ Br.	17. NO. 2. ⊜	1. NO. 5. ⊜	21. NO. 5. ⊜	21. NO. 1. ⊜	5. SE. 4. ⊜	22. E. 1. ⊜	6. S. 2. ⊜
30	8. SE. 1. ⊜ ⊜	16. SE. 1. ⊜ ⊜	22. SE. 2. ⊜	0. NO. 5. ⊜	0. SE. 1. ⊜	15. N. 2. ⊜	18. NO. 4. ⊜	2. SE. 2. ⊜
31	11. NO. 1. ⊜ ⊜	2. 4. SE. 1. 3. ○ ⊜			15. N. 1. ⊜	11. NE 2. ⊜	9. NO. 5. ⊜	23. NO. 5. ⊜
Наиб.	16 и 28 числа.	27 числа.	11 числа.	25 числа.	25 числа.	4 и 5 числа.	3 числа.	13 числа.
Наим.	10 числа.	11 числа.	29 числа.	27 числа.	16 числа.	28 числа.	29 числа.	28 числа.

Упругость.

Число.	Сентябрь. Наибольш.	Сентябрь. Наименьш.	Октябрь. Наибольш.	Октябрь. Наименьш.	Ноябрь. Наибольш.	Ноябрь. Наименьш.	Декабрь. Наибольш.	Декабрь. Наименьш.
1	23. N. 1. ⊖ Pl.	2. NO. 5. ⊖	1. NE. 2. ⊖	18. N. 2. ⊖	0. NO. 4. ⊖	15. E. 4. ⊖ Pl. Ng.	13. NO. 3. ⊖	10. NO. 3. ⊖
2	2. SE. 2. ⊖ Pl.	21. E. 2. ⊖	3. SE. 3. N^{b}. ☐ Pl.	19. E. 1. ⊖	5. E. 1. ⊖ Pl.	14. 17. E. 1. ⊖ Pl.	23. O. 2. ⊖	4. NO. 3. ⊖
3	21. SE. 1. ⊖	16. E. 1. ⊖	0. SE. 1. ⊖	18. E. 2. ⊖	22. E. 1. ⊖	3. 4. SE. 1. ⊖	23. NO. 2. ⊖	0. O. 2. ⊖
4	20. SE. 2. ⊖	18. SO. 1. ⊖	6. SE. 1. ⊖	12. E. 1. ○	4. SE. 1. ⊖	18. NO. 2. ⊖ G. bl.	3. NO. 1. ⊖	23. NO. 5. ⊖
5	22. SE. 2 ⊖	1. SE. 3. ⊖	23. SE. 1. ⊖	6. N. 1. ⊖ ⊖	5. 0. ⊖	19. NO. 1. ⊖	23. NO. 1. ⊖	8. NO. 1. ⊖
6	3. SE. 3. ⊖	18. E. 1. ⊖	23. SE. 3. ⊖	18. NO. 2. ⊖	2. O. 1. ⊖	16. NO. 1. ⊖	12. NO. 2. ○ ⊖	4. NO. 3. ○ ⊖
7	10. E. 1. ⊖	8. E. 2. ⊖	23. SE. 2. ⊖	19. NO. 2. ⊖	4. E. 1. ⊖	7. E. 1. ⊖	4. NO. 2. ⊖ ⊖	3. O. 1. ⊖ ⊖
8	23. O. 2. ⊖	0. E. 1. ⊖	13. NO. 2. ⊖ Pl. ☒	6. 0. ⊖	20. NO. 1. ⊖	0. NO. 3. ⊖	22. NO. 5. ⊖	6. NO. 3. ⊖ ⊖
9	22. N. 1. ⊖	6. SE. 1. ⊖	15. E. 2. ⊖	22. SE. 3. ⊖	16. SE. 2. ⊖ Pl.	4. NO. 2. ⊖	19. N. 5. ⊖	4. NO. 5. ⊖
10	20. 22. E. 1. ⊖ Pl. ⊖	2. SE. 1. ⊖	21. NO. 4. ⊖	18. NO. 1. ⊖	0. 1. SE. 1. ⊖ ⊖ Pl.	19. NO. 3. ⊖	7. 0. ⊖	21. O. 2. ○
11	1. NO. 5. ⊖ Pl.	7. NO. 5. ⊖	0. NO. Tp. ⊖	23. NO. 5. ⊖	7. NO. 1. ⊖	9. NO. 1. ⊖	0. O. 1. ⊖ ⊖	16. NO. 1. ○ ⊖
12	22. N. 1. ⊖	7. NO. 3. ⊖	23 NO. 1. ⊖	3. NO. 5. ⊖	0. SE. 1. ⊖ Pl.	15. E. 1. ⊖	3. NO. 1. ⊖ ⊖	16. NO. 2. ⊖ ⊖
13	23. SE. 3. ⊖	6. NO. 4. ⊖	14. N. 4. ○	3 NO. 4. ⊖	0. SE. 1. ⊖	23. SE. 1. ⊖	3. O. 1. ⊖ ⊖	18. NO. 1. ○
14	23. SE. 2. ⊖	4. SE. 3. ⊖	23. N. 2. ⊖	19. NO. 2. ○	0. SE. 2. ⊖	19. NO. 1. ⊖ G. bl.	23. N. 2. ○	20. NO. 2. ○
15	23. SE. 1. ⊖	18. N. 1. ⊖	23. SE. 2. ⊖	8. 0. ⊖	3. E. 2. ⊖	19. NO. 2. ⊖	0. NO. 2. ⊖	19. NO. 1. ○
16	4. SE. 2. N^{b} Pl. ☐	1. SE. 2. ⊖	0. E. 2. ⊖ Pl.	13. SE. 2. ⊖	4. SE. 1. ⊖	17. NO. 2. ⊖	23. NO. 4. ⊖	7. NO. 2. ⊖
17	0. SE. 2. ⊖	13. NO. 4. N^{b}.	23. SE. 2. ⊖	4. SE. 2. ⊖	23. NO. 4. ⊖	17. NO. 2. ⊖	0. NO. 4. ⊖	17. 18. NO. 5. ⊖
18	0. NO. 5. ⊖	14. NO. 4. ⊖	2. SE. 1. ⊖	3. E. 2. ⊖ 14. 0. ⊖	5. NO. 4. ⊖	19. N. 1. ⊖	22. NO. 3. ⊖	11. NO. 1. ○
19	22. SE. 1. ⊖	3. NO. 4. ⊖	0. SE. 1. ⊖	20. NO. 1. ○	1. 2. 3. N. 1. 0. ⊖ ⊖	19. 20. NO. 2. ⊖	23. NO. 5. ⊖	12. NO. 2. ⊖
20	22. SE. 2. ⊖	5. SE. 2. ⊖	22. NO. 1. ⊖	6. SE. 2. ⊖ Pl.	23. NO. 1. ⊖	7. NO. 3. ⊖	0. 3. NO. 5. ⊖ ⊖	4. NO. 5. ⊖
21	22. SE. 2. ⊖	10. SE. 1. ⊖	4. NO. 4. ⊖ Pl.	7. 8. NO. 4. ⊖	5. SE. 2 ⊖ Pl.	2. SE. 3. ⊖ Pl.	0. NO. 5. ⊖	2. 3. 4. NO. 4. 3. ⊖
22	22. E. 1. ○	13. 0. ○	23. 0. ⊖ Pl.	0. NO. 4. ⊖	0. NO. 4. ⊖	3. NO. 4. ⊖	2. NO. 1. ⊖ Pl.	12. NO. 5. ⊖
23	22. NO. 4. ⊖	3. SE. 1. ⊖	23. SE. 1. ⊖	0. 0. ⊖ Pl.	23. 0. ⊖ Pl.	2. SE. 2. ⊖	3. N. 2. ⊖	20. NO. 2. ⊖ G. bl.
24	0. NO. 5. ⊖	23. N. 3. ⊖	23. SE. 1. ⊖	9. 0. ⊖	4. 21. 22. NO. 1. ⊖ 2. 4. ⊖ Pl.	9. O. 2. ⊖	1. NO. 4. ⊖	17. NO. 2. ○
25	22. SE. 2. ⊖	0. 2. N. 2. ⊖	7. 8. E. 1. 0. ⊖ ⊖ ⚡	21. NO. 4. ⊖	3. 4. NO. 4. ⊖ Pl. ⊖	18. NO. 2. ⊖	12. NO. 4. ⊖	0. NO. 2. ⊖
26	0. SE. 1. ⊖	11. SE. 2. ⊖	5. N. 4. ⊖	15. 16. NO. 4. ⊖	3. NO. 1. ⊖	14. NO. 1. ⊖	1. NO. 1. ⊖	19. 20. 0. ⊖ G. bl.
27	4. SE. 1. ○	13. E. 1. ○	0. NO. 4. ⊖ Pl.	6. NO. 4. ⊖	7. 0. ⊖ Pl.	23. NO. 5. ⊖	3. 0. ⊖	21. NO. 1. ⊖
28	23. SE. 2. ○	17. SO. 1. ○	9. NO. 3. ⊖	23. O. 3. ⊖	22. NO. 1. ⊖	3. NO. 4. ⊖	2. NO. 1. ⊖	19. NO. 1. ⊖ G. bl.
29	23. SE. 2. ⊖	18. E. 1. ⊖	23. NO. 5. ⊖	2. NO. 4. ⊖	13. E. 2. ⊖	1. NO. 2. ⊖	2. NO. 1. ⊖	15. NO. 2. ⊖
30	23. NE. 2. ⊖	19. E. 1. ⊖	23. NO. 4. ⊖	4. NO. 5. ⊖	1. S. 1. ⊖	17. NO. 1. ⊖	3. 4. NO. 1. ⊖	20. N. 1. ⊖
31			13. NO. 2. ⊖ Pl.	5. NO. 3. ⊖			0. NO. 2. ⊖	15. 17. O. 3. 4. ⊖
Наиб.	27 числа.	16 числа.	2 числа.	1 числа.	18 числа.	9 числа.	3 числа.	21 числа.
Наим.	19 числа.	19 числа.	28 числа.	29 числа.	28 числа.	28 числа.	7 числа.	7 числа.

Сырость.

Число.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	7. 0. ⊜	23. NO. 2. ⊜	14. NO. 2. ⊜	3. NO. 1. ⊜	19. NO. 2. ○	3. NO. 3. ⊜	15. NO. 4. ⊜	2. NO. 4. ⊜
2	22. O. 2. ○	3. NO. 2. ⊜	11. NO. 4. ⊜ Ng.	0. NO. 4. ⊜	16. NO. 2. ○	2. 4. N. 1. ○	23. 0. ⊜ Ng.	2. 3. 4. NO. 5. ⊜
3	12. 0. ○	0. NO. 1. ○	15. NO. 1. ⊜	1. NO. 4. ⊜	9. 10. NO. 1. ○ 18. 19. NO. 2. ⊜ ⊜	1. NO. 1. ⊜	20. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜
4	10. 11. 13. NO. 1. ○	3. SE. 1. ⊜	15. NO. 4. ⊜	2. NO. 4. ⊜	13. 14. NO. 3. 17. 19. NO. 2. ⊜ Pl. ⊜ ⊜	3. NO. 1. ⊜	11. NO. 3. ⊜ 15. NO. 5. ⊜	1. NO. 4. ⊜
5	7. NO. 2. ⊜	23. O. 2. ⊜	19. SE. 1. ⊜	2. NO. 4. ⊜	19. NO. 4. ⊜	23. NO. 3. ⊜	18. NO. 2. ○	2. 4. NO. 5. ⊜
6	15. NO. 1. ○	1. O. 3. ⊜	20. 0. ⊜	2. SE. 1. ⊜	14. NO. 2. ○	4. NO. 4. ⊜	15. O. 1. ○	4. 5. SE. 2. 1. ○ ⊜
7	14. 15. NO. 2. 1. ○ G. bl.	1. 2. 0. NO. 1. ⊜	16. 19. 20. 0. ⊜ ⊜ ⊜	14. SE. 1. ⊜	4. O. 1. ⊜	17. 18. NO. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜	5. NO. 4. ⊜
8	11. 12. NO. 2. ⊜	2. O. 2. ⊜	16. NO. 1. ○	3. SE. 2. ⊜	19. 20. SE. 2. ⊜	3. 4. 0. ⊜	18. N. 1. ⊜	3. 5. SE. 2. E. 1. ⊜
9	18. 20. NO. 2. ⊜ ⊜	2. NO. 2. ⊜	13. NO. 4. ⊜	5. NO. 3. ⊜	15. 16. NE. 1. ⊜ ⊜	23. NO. 5. ⊜	18. NO. 2. ⊜	2. 3. SE. NE. 1. ⊜
10	11. E. 1. ⊜	23. NO. 4. ⊜	12. NO. 3. ⊜	23. NO. 5. ⊜	19. NO. 4. ⊜	1. 2. NO. 5. ⊜	17. NO. 2. ⊜	23. SE. 1. ⊜
11	8.—21. E. SE. 1. Br	3. NO. 3. ⊜	19. NO. 5. ⊜	0. 1. 2. NO. 5. ⊜ ⊜	17. 19. NO. 2. ○	23. NO. 3. ○	17. E. 1. ⊜	2. 4. SE. 2. ⊜
12	6. 0. Br	23. NO. 3. ⊜	17. NO. 1. ⊜	0. NO. 5. ⊜	21. 0. ⊜	4. 5. NO. 3. ○	18. N. 1. ⊜	3. 5. SE. 3. ⊜
13	11. NO. 2. ⊜	23. NO. 5. ⊜	11. NO. 4. ⊜ Ng.	23. NO. 4. ⊜	15. NO. 2. ○	23. NO. 1. ⊜	11. NO. 3. ⊜ Pl.	1. SE. 3. ⊜
14	5. 6. NO. 5. ⊜	23. NO. 4. ⊜	13. 14. N. 3. NO. 2. ⊜	4. NO. 2. ⊜	18. 19. NO. 1. ⊜	4. NO. 4. ⊜	17. NO. 5. ⊜	23. NO. 5. ⊜
15	12. 15. NO. 5. ⊜	23. NO. 4. ⊜	16. NO. 1. ⊜	0. NO. 5. ⊜	17. 18. SE. 4. ⊜ Ng.	0. NO. 4. ⊜	18. NO. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜
16	12. 21. SE. 3. E. 1. ⊜ Ng.	2. NO. 4. ⊜	10. 12. NO. 1. ⊜	3. SE. 1. ⊜	10. E. 2. ⊜ Ng.	2. 5. E. 2. ⊜ Ng.	18. 19. NO. 2. ⊜	2. NO. 4. ⊜
17	10. NE 1. ⊜	22. NO. 5. ⊜	19. 20. E. 1. ⊜	0. NO. 4. ⊜	12. 13. 14. 15. 16. SE. 1. ⊜ Ng.	23. NO. 4. ⊜	18. NO. 2. ⊜	2. NO. 4. ⊜
18	12. NO. 4. ⊜	0. 3. NO. 5. ⊜	17. NO. 1. ⊜	3. SE. 1. ⊜	17. NO. 3. ⊜	4. NO. 4. ⊜	20. NO. 4. ⊜ Pl.	6. NO. 3. ⊜
19	18. NO. 2. ⊜	0. 1. NO. 5. ⊜	22. NO. 5. ⊜	4. 5. NO. 5. ⊜	17. SE. 1. ⊜ Ng.	1. SE. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜	3. NO. 5. ⊜
20	10. NO. 2. ⊜	3. 0. ⊜	18. SE. 2. ⊜ Ng.	2. NO. 3. ⊜	14. 0. ⊜	23. SE. 1. ⊜ Ng.	10. NO. 3. ⊜ Pl.	0. SE. 1. ⊜
21	15. 16. NO. 1. ⊜	4. NO. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	0. NO. 2. ⊜ Ng.	22. 23. NO. 3. 4. ⊜	18. NO. 2. ⊜	1. NO. 5. ⊜
22	17. 18. NO. 1. E. 1. ⊜ Ng.	0. NO. 3. ⊜	16. 19. 0. ⊜ G. bl.	1. SE. 2. ⊜	10. 11. 14. 16. NE. E. 2. E. 1. ⊜ ⊜	1. NO. 3. ⊜	18. NO. 4. ⊜	23. NO. 2. ⊜
23	18. 19. 20. SE. 1. ⊜	3. SE. 1. ⊜	18. NO. 1. ⊜	2. 3. E. 2. ⊜	9. SE. 1. ⊜	23. S. 2. ⊜	18. NO. 1. ⊜	6. SE. 1. ○
24	11. 18. NO. 2. ⊜	3. S. 1. ⊜	17. NO. 3. ⊜ Pl.	2. 4. O. 1. E. 3. ⊜	17. 0. ⊜	23. NO. 2. ⊜	13. NE. 1. ⊜	2. SE. 2. ⊜
25	14. 15. NO. 2. ⊜	2. NO. 2. ⊜	22. NO. 3. ⊜ Ng.	7. NO. 3. ⊜	9. NO. 4. ⊜	2. NO. 3. ⊜	16. 17. SE. 1. ⊜ Pl.	3. SE. 2. ⊜
26	15. 16. SE. 1. ⊜ Br	3. 0. ⊜	20. 21. 23. 0. ⊜ Ng.	10. N. 4. ⊜	17. 18. NO. 2. NO. 1. ⊜	2. NO. 5. ⊜	3. 0. ⊜ Pl	23. NO. 3. ⊜
27	15. SE. 1. ⊜ Br.	23. SE. 1. ⊜ Br.	10. N. 2. ⊜ Ng.	17. NO. 4. ⊜	20. N. 3. ⊜ Pl.	1. 3. SE. 2. 3. ⊜ ⊜	22. SO. 1. ⊜ Pl.	3 NO. 2. ⊜
28	12. E. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	13. NO. 1. ⊜	4. N. 3. ⊜	12. SE. 2. ⊜ Ng.	3. 4. NO. 4. 3. ⊜	12. 13. SE. 1. ⊜ Pl.	1. 2. SE. 1. ⊜
29	15. 16. NO. 2. ⊜ G. bl.	23. NO. 1. ⊜	11. 0. ⊜	23. NO. 3. ⊜	14. 15. O. 1. ⊜ ⊜ 17. 18. 19. NO. 1. ○ ⊜	23. E. 2. ⊜	17. 18. 0. ⊜	23. 0. ⊜
30	20. NO. 2. ⊜	2. O. 1. ⊜			15. 16. 0. NO. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜	5. 0. N^b. Pl
31	17. 18. NO. 1. ⊜	3. NO. 2. ⊜			15. NO. 5. ⊜	3. NO. 5. ⊜		
Наиб.	26 числа.	27 числа.	27 числа.	27 числа.	19 и 28 числа.	16 числа.	28 числа.	28 числа.
Наим.	14 и 18 числ.	31 числа.	10 числа.	24 числа.	25 числа.	14 числа.	7 и 8 числа.	7 числа.

Сырость.

Число.	Май.		Іюнь.		Іюль.		Августъ.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	13. NO. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	17. NO. 4. ⊜	1. NO. 2. ⊜ ⊜	17. 0. ⊜	23. SE. 2. ⊜	17. 18. NE. 1. ⊜	3. 5 SE. 3. ⊜
2	19. 20. NO O. 2. ⊜ ⊜ Pl.	2. SE. 2. ⊜	14. NO. 3. ⊜	1. NO. 5. ⊜	16. NO. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜	13. 16. NO. 4. ⊜	6. SE. 2. ⊜ ⊜
3	0. NO. 2. ⊜ Pl.	23. NO. 1. ⊜	16. SE. 2. ⊜ Pl	23. SE. 1. ⊜	15. 16. 17. NO. 3. ⊜	3. SE. 2. ⊜	17. 0. ⊜	2. NO. 5. ⊜
4	16. 19. NO. 2. 1. ⊜	7. 23. NO. 2. ⊜ ⊜	17. NE. 1. ⊜	2. 4. SE. 1. 2 ⊜	13. 14. N. 4. 3. ⊜ Pl.	3. NO. 2. ⊜	17. NE. 1. ⊜	23. NE. 1. ⊜
5	17. NO. 2. ⊜	4. 5. NO. 2. ⊜	16. NO. 2. ⊜	3. SE. 2. ⊜	16. 17. NO. 4. ⊜	4. NO. 4. ⊜	18. 0. ⊜	3. S. 2. ⊜
6	18. 19. 0. ○	4. SE. 2. ⊜	16. N. 1. ⊜	2. 6. SE. 3. 2. ⊜	12. 13. 14. N. 3. ⊜ N^b	3. NO. 1. ⊜	16. N. 4. ⊜	4. SE. 2. ⊜
7	13. 14. NE. 1. ⊜ ⚡	3. SE. 2. ⊜	16. O. 2. ⊜	2. 23. SE. 2. ○ ⊜	16. SE. 2. ⊜	23. S. 2. ⊜	13. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜
8	12. NO. 4. ⊜	3. O 2. N^b. Pl. ◻	15. NO. 2. ⊜	3. SE. 1. ⊜	16. 17. O. 2. 1 ⊜ ⊜	3. 4. S. SE. 3. ⊜	16. 17. NO. 4. ⊜ ⊜	2. NO. 4. ⊜
9	12. 14. NO. N. 4. ⊜ ⊜	3. 23. NO. N. 4. ⊜ ⊜	15. NO. 2. ⊜	2. NO. 3. ⊜	17. 18. N. 1. 2. ⊜	4. 5. SE. 2. ⊜	14. NO. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜
10	17. N. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	17. N. 1. ⊜	0. NO. 2. ⊜	17. SE. 1. ⊜	4. SE. 1. ⊜	10. 16. N. NO. 4. N^b. ⊜	2. SE. 2. ⊜
11	21. SE. 2. ⊜	4. NO. 3. ⊜	13. NO. 1. ⊜	2. SE. 4. ⊜	13. 0. ○	22. 23. SE. 2. ⊜	17. 18. NO. 4. ⊜	4. NO. 4. ⊜
12	16. 20. SE. 2. ⊜	4. SE. 2. ⊜	11. 12. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	17. NO. 3. ⊜	2. 5. SE. 3. 2. ⊜	17. NE. 1. ⊜	1. NO. 3. ⊜
13	17. 0. ⊜	2. 5. 22. SE. 2. ⊜ ⊜	15. 17. NO. 4. ⊜	2. 4. NO. 4. 5. ⊜	16. 17. N. 4. ⊜	2. 3. NO. 4. ⊜	17. 19. 20. N. 1. ⊜ Pl	1. E. 3. ⊜
14	14. E. 1. ⊜	2. 3. SE. 2. ⊜	17. SE. 1. ⊜	0. NO. 2. ⊜	13. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	14. 23. SO. 1. NE. 1. ⊜ Pl	3. 4. N. 1. ⊜
15	17. 0. ⊜	3. SE. 1. ⊜	16. O. 2. ⊜	5. SE. 2. ⊜	16. NO. 4. ⊜ Pl	1. NO. 4. ⊜	4. O. 1. ⊜	23. NO. 4. ⊜
16	7. SE. 1. ⊜	1. 2. SE. 2. S. 2. ⊜ ⊜	18. NO. 2. ⊜	4. 5. SE. 1. ⊜	14. 17. 18. NO. 4. ⊜ ⊜	23. NO. 4. ⊜	16. 17. 18. N. 1. ⊜	1. 3. NO. 4. ⊜
17	13. N. 2. ⊜ Pl. ⚡	2. NO. 3. ⊜	16. N. 3. ⊜	4. SE. 3. ⊜	20. 21. N. 2. NE. 1. ⊜ Pl	2. 4. NO. 2. ⊜	18. NE 1. ⊜	5. 23. SE. 2. ⊜ ⊜
18	10. E. 1. NO. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊜	4. NO. 4. ⊜ Pl.	23. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜ Pl	23. NO. 4. ⊜	17. N. 2. ○	4. SO. 2. ⊜
19	17. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	17. NO. 4. ⊜	3. 4. NO. 4. ⊜	17. NO. 2. ⊜	3. NO. 4. ⊜	17. 18. NE 1. ○	4. SE. 2. ⊜
20	21. SE. 2. ⊜ Pl	4. 5. NO. 4. 3. ⊜ ⊜	17. 18. NO. 2. ⊜	1. SE. 1. ⊜	17. E. 1. ⊜	4. SE. 3. N^b	18. NE. 1. ○	3. SE. 3. ○
21	6. NO. 4. ⊜ Pl.	23. NO. 4. ⊜	16. E. 2. ⊜ Pl	2. SE. 3. ⊜	17. NO. 2. ⊜	4. SE. 2. ⊜	21. N. 3. ⊜ Pl	5. SE. 3. ⊜
22	15. NO. 3. ⊜	3. NO. 4. ⊜	17. SO. 1. ⊜	23. SE. 2. ⊜	18. NO. 4. ⊜	4. N. 1. ⊜	16. 17. N. 2. ⊜	23. SE. 1. ⊜
23	16. 0. ⊜	4. SE. 2. ⊜	15. NO. 2. ⊜	5. SE. 2. ⊜	15. N. 2. ⊜ Pl. ⊞	2. NO. 3. ⊜	18. NE. 1. ○	4. 5. SE. 2. ⊜
24	20. NO. 1. ⊜ Pl.	3. SE. 2. ⊜	17. O. 2. ⊜	1. SE. 2. ○	16. N. 3. ⊜	5. SE. 1. ⊜	18. NE. 1. ○	4. S. 2. ○
25	17. NO. 1. ⊜	3. 4 SE. 1. 2. ⊜	16. NO. 2. ⊜	23. SE. 2. ⊜	18. NO. 2. ⊜	2. 3. 4. SE. 2. ⊜	17. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜
26	17. N. 2. ⊜	4. SE. 2. ⊜	17. N. 1. ⊜	1. E. 3. ⊜	11. 12. 13. NO. 4. ⊜ ⊜ ⊜	21. SE. 2. ⊜	17. 18. E. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜
27	16 17. NE. 2. ⊜	2. SE. 1. ⊜	17. NO. 2. ⊜	5. E. 2. ⊜	16. NO. 4. ⊜	4. NO. 3. ⊜	17. 18. N. 3. 2. ⊜	3. SE. 1. ⊜
28	16. NO. 1. ⊜	23. SE. 4. ⊜	13. 14. NO. 4. ⊜	5. SE. 4. ⊜	17. 18. N. 4. ⊜	3. 4. E. 2. 0. ⊜	17. 18. NE. 2. ⊜	5. SE. 3. ⊜
29	15. N. 1. ⊜ ⊜	1. 5. SE. E. 4. ⊜ ⊜	15. NO. 5. ⊜	22. 23. NO. 5. ⊜	16. NO. 3. ⊜	5. SE. 4. ⊜	16. 0. ⊜	3. 5. SE. 2. 3. S. 2. ⊜
30	17. N. 2. ⊜ ⊜	2. SE. 3. ⊜ ⊜	16. 17. NO. 2. 1. ⊜ ⊜	2. 4. NO. 5. 4. ⊜	17. N. 2. ⊜	3. 4. SE. 3. 2. ⊜	18. NO. 4. ⊜	2. SE. 2. ⊜
31	14. NO. 2. ⊜ ⊜	2. 3. 4. SE. 1. 2. 3. ○ ⊜			17. N. 2. ⊜	6. S. 2. ⊜	12. NO. 5. ⊜	2. N. 3. ⊜
Наиб.	20 числа.	13 числа.	3 числа.	21 числа.	4 числа.	5 числа.	13 числа.	14 числа.
Наим.	30 числа.	11 числа.	9 числа.	9 числа.	22 числа.	28 числа.	28 и 29 числа.	28 числа.

Сырость.

Число.	Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.	
	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.	Наибольш.	Наименьш.
1	23. N. 1. ⊜ Pl	2. NO. 5. ⊜	17. N. 2. ⊜	3. NE. 2. ⊝	23. SE. 2. ⊜ Pl	2. NO. 4. ⊝	13. NO. 3. ⊜	2 NO. 1. ⊜ ⊜
2	2. SE. 2. ⊜ Pl	23. SE. 2. ⊜	18. E. 1. ⊜	2. SE. 3. ⊜	5. E. 1. ⊜ Pl	23. E. 1. ⊜	19. N. 2. ⊜	2. NO. 3. ⊜
3	17. 18. E. 1. ⊜	3. 4. SE. 3. ⊜	4. SE. 2. ⊜	18. E. 2. ⊜	19. E. 1. ⊜	23. E. 1. ⊜	19. NO. 2. ⊜	0. O. 2. ⊜
4	16. SO. 2. ○	1. 2. SE. 2. ⊜	18. NO. 1. ○	2. SE. 2. ⊜	17. 19. NO. 2. ⊜ G. bl.	1. SE. 1. ⊜ 23. NO. 2. ⊜	13. NO. 2. ⊜	1. 2. 23. NO. 2. 1. 5. ⊜ ⊜
5	16. E. 1. ⊝	3. SE. 2. ⊜	17. 18. NO. 2. ⊜	4. S. 1. ⊜ ⊜	16. NO. 1. ○	3. NO. 1. ⊜	20. NO. 2. ⊜	2. NO. 1. ⊜
6	17. 18. E. 1. ⊜	2. SE. 2. ⊝	18. NO. 2. ⊜	2. SE. 2. ⊝	16. 17. 20. NO. 1. ⊝	4. SE. 1. ⊜	12. NO. 2. ○ ⊜	2. NO. 2. ○ ⊜
7	18. SE. 1. ⊜	2. 3. SE. 2. 3. ⊜ ⊝	18. NO. 2. ⊝	3. SE. 1. ⊝	18. NO. 2. ⊜	7. E. 1. ⊜	19. NO. 2. ⊜ G. bl.	3. O. 1. ⊜ ⊜
8	17. 18. O. 1. ⊜	1. 0. ⊝	13. 14. NO. 2. 3. ⊜ Pl. ⊠ ⊝	3. SE. 2. N^b	20. NO. 1. ⊜	2. NO. 2. ⊜	14. NO. 4. ⊜	2. NO. 3. ⊜ ⊜
9	18. N. 3. ⊜ Pl.	2. SE. 2. ⊜	19. 20. SE. 4. 2. ⊜ Pl.	5. NO. 4. ⊜	13. E. 2. ⊜ Pl.	4. NO. 2. ⊜	19. N. 5. ⊜	4. NO. 5. ⊜
10	17. 18. SE. 1. ⊜ ⚡	2. SE. 1. ⊜	10. E. 1. ⊜	23. Tp. ⊜	1. SE. 1. ⊜ Pl.	23. NO. 3. ⊜	20. NO. 2. ⊝	3. NO. 4. ⊜
11	17. N. 4. ⊜	23. NO. 3. ⊜	19. NO. 5. ⊜ Pl	2. NO. 5. ⊜	19. SE. 1. ⊜ Pl.	2. 3. 4. NO. 2. ⊜	19. NO. 1. ⊜ ⊜	23. SE. 1. ○ ⊜ ⊜
12	18. N. 2. ⊜	3. 4. NO. 3. ⊜	18. 19. NO. 1. 2. ○ ⊜	3. NO. 5. ⊜	17. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊜	17. 19. NO. 2. ⊜ ⊜	2. NO. 1. ⊜ ⊜
13	18. N 2. ⊜	5. NO. 4. ⊜	19. NO. 4. ⊜	3. NO. 4. ⊜	0. SE. 1. ⊜	23. SE. 1. ⊜	18. 19. 20. NO. 1. ○	3. 4. O. 1. ⊜ ⊜
14	18. 19. SE. 1. ⊜	4. SE. 3. ⊜	18. NO. 2. ○	1. NO. 4. ○	19. NO. 1. ⊜ G. bl.	3. SE. 1. ⊜	20. NO. 2. ○	2. N. 2. ○
15	18. N. 1. ⊜	4 SE. 2. ⊜	18. 19. E. 2. ⊜ 21. E. 2. ⊜	2. 3. 4. S. SE. 1. ⊜	18. 19. NO. 2. ⊜	2. E. 2. ⊝	0. 19. NO. 2. 1. ⊜ ○	2. 3. NO. 2. 1. ○
16	17. 18. 19. SE. 1. ⊜	1. 2. SE. E. 2. ⊜	0. E. 2. ⊜ Pl	23. SE. 2. ⊜	16. 20. NO. 2. ⊜	2. S. 2. ⊜	20. NO. 4. ⊜	6. NO. 4. ⊝
17	9. NE. 1. ⊜	23. NO. 5. ⊝	21. SE. 1. ⊜	3. SE. 2. ⊜	17. NO. 2. ⊝	3. NO. 1. ⊜	3. NO. 4. ⊜	6. NO. 5. ⊜
18	16. NO. 4. ⊜	23. NO. 4. ⊜	18. 19. 0. ⊜ Pl	23. 0. ⊜	18. 12. N. 1. ⊜ ⊜	1. 2. NO. 4. ⊜	20. NO. 1. ⊜ G bl.	2. NO. 3. ⊜
19	19. 0. ⊜	3. NO. 4. ⊜	9. 0. ⊜	23. SE. 1. ⊜	13. 14. NO. 2. ⊜	23. O. 2. ⊝	15. NO. 3. ○	2. 3. NO. 3. 2. ⊜
20	17. SE. 1. ⊜	4. 5. SE. 2. ⊜	17. NO. 1. ⊜	1. 4. S. SE. 1. ⊜ ⊜	19. NO. 2. ⊜	2. NO. 1. ⊝	20. NO. 1. ⊜ Pl.	4. NO. 5. ⊜
21	18. 19. E. 1. ⊜	3. 4. SE. 3. ⊜	3. 4. NO. 4. ⊜ Pl	7. NO. 4. ⊜	13. 15. 16. 18. 21. SE. E. 1. ⊜ Pl ⊜	2. SE. 3. ⊜ Pl.	23. O. 1. ⊜ Ng.	2. 3. NO. 4. ⊜
22	17. 18. 19. 0. ○	3. S. 2. ○	20. NO. 1. ⊜ Pl.	0. NO. 4. ⊜	18. NO. 1. ⊜	3. NO. 4. ⊝	0. 1. 2. NO. 1. ⊜ Pl. Ng.	12. NO. 5. ⊜
23	17. 18. N. 4. ⊝	2. 3. SE. 1. ⊝	12. 18. 0. ⊜ Pl	1. E. 1. ⊜	18. N. 1. ⊜	2. 3. SE. 2. ⊜	8. 9. NO. 1. ⊝	3. N. 2. ⊝
24	17. 18. 19. N. 4. ⊝	23. N. 3. ⊜	15. 17. 18. 19. 0. ⊜	2. E. 1. ⊜	8. 14. NO. 1. ⊜ ⊜ Pl.	3. NO. 1. ⊜	9. NO. 2. ○	23. NO. 2. ⊜
25	20. SE. 1. ⊜	2. N. 2. ⊜	10. NO. 2. ⊜	21. NO. 4. ⊜	16. NO. 2. ⊜ 18. NO. 2. ⊜	6. NO. 3. ⊝	17. NO. 2. ⊜	4. NO. 3. ⊜
26	19. SE. 1. ⊝	22. SE. 2. ⊜	18. 19. NO. 2. ⊝	2. NO. 5. ⊜	20. SE. 1. ⊜	2. NO. 1. ⊜	16. 0. ○	2. NO. 1. ⊜
27	6. 0. ○	7. 0. ○	0. NO. 4. ⊜ Pl.	4. NO. 4. ⊜	7. 0. ⊜ Pl.	3. SO. 3. ⊜	9. 12. 19. 0. NO. 1. ⊜ ⊜	2. SE. 1. ⊜
28	18. SO. 1. ○	3. SE. 1. ○	15. NO. 3. ○	23. O. 3. ⊝	19. NO. 2. ⊜	2. NO. 4 ⊜	16. N. 1. ○	3. 4. SE. 1. ⊜ ⊝
29	19. E. 1. ⊝	2. 3. SE. 2. ○	18. 19. NO. 4. O. 3. ⊝	2. NO. 4. ⊜	18. NO. 2. ○	1. 2. NO. 1. ⊜	17. NO. 2. ⊜	3. NO. 1. ⊜
30	18. E. 1. ⊜	4. SE. 2. ⊝	18. O. 2. ⊝	2. NO. 5. ⊜	19. NO. 1. ⊜ G. bl.	3. S. 1. ⊜	19. 20. N. NE. 1. ⊝	2. NO. 1. ⊜
31			13. NO. 2. ⊜ Pl	3. NO. 2. ⊜			18. NO. 4. ⊜	4. NO. 1. ⊜
Наиб.	2 числа.	2 числа.	23 числа.	18 числа.	11 числа.	12 числа.	7 числа.	23 и 27 числа.
Наим.	7 и 8 числа.	19 числа.	6 и 29 числа.	29 числа.	27 числа.	5 числа.	9 и 17 числа.	16 числа.

II. ВЕЛИЧИНА ЕЖЕЧАСНЫХЪ ИЗМѢНЕНІЙ.

	0ч	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	9ч	10ч	11ч	12ч
Термометръ.													
Январь		+0,74	+0,33	+0,05	−0,47	−0,28	−0,49	−0,59	−0,32	−0,37	−0,20	−0,24	−0,19
Февраль		+0,30	+0,18	+0,06	−0,28	−0,76	−0,78	−0,52	−0,42	−0,32	−0,24	−0,14	−0,21
Мартъ		+0,59	+0,32	+0,09	−0,17	−0,57	−1,01	−0,76	−0,49	−0,60	−0,48	−0,29	−0,26
Апрѣль		+0,68	+0,22	−0,10	−0,05	−0,42	−0,89	−1,16	−0,63	−0,71	−0,77	−0,47	−0,36
Май		+0,76	+0,24	−0,15	−0,32	−0,42	−0,79	−1,18	−1,07	−0,76	−0,53	−0,70	−0,33
Іюнь		+0,56	+0,27	−0,06	−0,21	−0,78	−0,66	−1,15	−1,37	−0,56	−0,79	−0,56	−0,53
Іюль		+0,89	+0,60	+0,18	−0,02	−0,22	−1,00	−1,30	−1,49	−1,00	−0,67	−0,83	−0,52
Августъ		+0,79	+0,46	+0,17	−0,10	−0,55	−0,83	−1,63	−1,06	−0,78	−0,91	−0,53	−0,53
Сентябрь		+0,46	+0,44	+0,16	−0,38	−0,64	−0,11	−0,90	−0,70	−0,78	−0,58	−0,27	−0,35
Октябрь		+0,58	+0,28	−0,01	−0,38	−0,88	−0,83	−0,54	−0,44	−0,61	−0,38	−0,37	−0,30
Ноябрь		+0,82	+0,44	+0,04	−0,71	−0,90	−0,52	−0,54	−0,49	−0,39	−0,30	−0,25	−0,33
Декабрь		+0,99	+0,58	−0,02	−0,58	−1,32	−0,69	−0,50	−0,45	−0,58	−0,09	−0,40	−0,19
Годъ.		+0,68	+0,36	+0,03	−0,31	−0,72	−0,80	−0,90	−0,74	−0,62	−0,50	−0,42	−0,34
Барометръ.													
Январь		−0,35	−0,25	+0,07	+0,03	±0,00	+0,12	+0,26	+0,01	+0,02	±0,00	±0,00	+0,01
Февраль		−0,31	−0,21	−0,05	+0,01	+0,10	+0,16	+0,32	+0,11	+0,10	+0,11	−0,02	−0,01
Мартъ		−0,36	−0,19	−0,09	−0,05	+0,10	+0,15	+0,19	+0,20	+0,18	+0,04	+0,06	−0,07
Апрѣль		−0,19	−0,22	−0,20	−0,04	+0,01	+0,05	+0,27	+0,32	+0,29	+0,03	±0,00	+0,06
Май		−0,25	−0,24	−0,22	−0,11	−0,06	+0,08	+0,19	+0,27	+0,26	+0,08	+0,07	+0,03
Іюнь		−0,25	−0,23	−0,18	−0,11	−0,06	+0,15	+0,19	+0,30	+0,30	+0,10	+0,08	−0,01
Іюль		−0,33	−0,34	−0,28	−0,23	−0,12	+0,09	+0,26	+0,35	+0,33	+0,19	+0,08	+0,04
Августъ		−0,33	−0,32	−0,31	−0,15	−0,06	+0,04	+0,29	+0,43	+0,30	+0,15	+0,14	+0,07
Сентябрь		−0,28	−0,28	−0,26	−0,09	−0,01	+0,12	+0,34	+0,32	+0,17	+0,19	+0,06	+0,08
Октябрь		−0,34	−0,27	−0,12	−0,01	+0,03	+0,20	+0,27	+0,18	+0,13	+0,10	−0,01	−0,03
Ноябрь		−0,31	−0,19	−0,03	+0,07	+0,07	+0,17	+0,16	+0,08	+0,12	+0,10	+0,03	+0,04
Декабрь		−0,38	−0,26	±0,00	±0,00	+0,02	+0,17	+0,15	+0,11	+0,10	+0,02	+0,05	−0,05
Годъ.		−0,31	−0,25	−0,14	−0,06	±0,00	+0,12	+0,24	+0.22	+0,19	+0,09	+0,05	+0,01
Упругость.													
Январь		+0,01	±0,00	+0,01	−0,02	−0,05	−0,02	±0,00	−0,01	−0,03	−0,01	−0,02	−0,02
Февраль		−0,01	−0,02	+0,02	−0,03	−0,03	−0,03	+0,02	+0,01	±0,00	+0,02	−0,01	−0,01
Мартъ		−0,01	−0,01	+0,01	−0,02	+0,02	−0,01	−0,03	+0,02	+0,01	−0,02	±0,00	−0,02
Апрѣль		−0,08	−0,01	+0,05	+0,02	±0,00	±0,00	−0,03	+0,01	±0,00	+0,03	−0,03	−0,02
Май		+0,02	−0,09	−0,04	−0,01	+0,06	−0,01	−0,04	−0,05	+0,03	−0,03	±0,00	−0,03
Іюнь		−0,05	−0,01	+0,06	+0,01	−0,05	−0,07	+0,12	+0,02	−0,06	+0,01	−0,02	−0,01
Іюль		−0,07	+0,01	−0,11	+0,05	+0,03	±0,00	+0,01	±0,00	+0,11	+0,05	+0,12	−0,01
Августъ		±0,00	−0,06	−0,05	−0,03	+0,02	+0,06	+0,02	±0,00	+0,01	+0,09	−0,01	−0,04
Сентябрь		−0,07	−0,03	−0,01	+0,04	−0,01	+0,01	−0,07	−0,02	+0,05	−0,01	−0,12	+0,03
Октябрь		−0,06	−0,05	−0,02	−0,03	−0,04	−0,01	+0,07	−0,03	+0,02	−0,01	−0,04	−0,01
Ноябрь		+0,02	−0,05	+0,01	+0,02	±0,00	−0,03	−0,01	−0,02	−0,05	−0,02	−0,02	−0,01
Декабрь		+0,01	−0,02	+0,03	−0,05	−0,05	±0,00	−0,03	+0,03	+0,01	−0,03	−0,01	+0,01
Годъ.		−0,02	−0,03	±0,00	±0,00	−0,01	−0,01	±0,00	−0,01	±0,00	+0,01	−0,01	−0,01
Сырость.													
Январь		−0,04	−0,02	+0,01	+0,02	+0,04	+0,03	+0,04	+0,02	+0,01	+0,01	±0,00	±0,00
Февраль		−0,02	−0,02	+0,01	±0,00	+0,02	+0,03	+0,03	+0,04	+0,01	+0,03	±0,00	+0,01
Мартъ		−0,03	−0,02	+0,01	±0,00	+0,03	+0,04	+0,03	+0,02	+0,04	+0,02	+0,02	+0,01
Апрѣль		−0,03	−0,01	+0,01	+0,01	+0,01	+0,03	+0,03	+0,03	+0,03	+0,05	+0,01	+0,01
Май		−0,03	−0,02	+0,01	+0,01	+0,02	+0,02	+0,04	+0,04	+0,04	+0,03	+0,03	+0,02
Іюнь		−0,02	±0,00	+0,01	+0,01	+0,02	+0,03	+0,08	+0,05	+0,02	+0,03	+0,02	+0,03
Іюль		−0,03	−0,01	−0,01	±0,00	+0,01	+0,02	+0,04	+0,05	+0,05	+0,03	+0,05	+0,02
Августъ		−0,02	−0,01	−0,01	+0,01	+0,01	+0,02	+0,05	+0,03	+0,03	+0,04	+0,02	+0,02
Сентябрь		−0,02	−0,02	−0,01	+0,02	+0,01	+0,04	+0,03	+0,02	+0,04	+0,03	−0,01	+0,02
Октябрь		−0,03	−0,02	±0,00	+0,01	+0,03	+0,02	+0,04	+0,02	+0,03	+0,02	+0,01	+0,01
Ноябрь		−0,04	−0,03	±0,00	+0,04	+0,05	+0,02	+0,03	+0,02	+0,01	+0,01	+0,01	+0,02
Декабрь		−0,04	−0,03	±0,00	+0,01	+0,05	+0,03	+0,02	+0,01	+0,04	±0,00	+0,02	+0,01
Годъ.		−0,03	−0,02	±0,00	+0,01	+0,02	+0,03	+0,04	+0,03	+0,03	+0,02	+0,02	+0,02

II. ВЕЛИЧИНА ЕЖЕЧАСНЫХЪ ИЗМѢНЕНІЙ.

Термометръ.

	12ч	13ч	14ч	15ч	16ч	17ч	18ч	19ч	20ч	21ч	22ч	23ч	24ч
Январь	±0,00	—0,04	—0,08	—0,13	+0,04	—0,04	—0,02	+0,16	+0,65	+1,00	+1,05	+2,16	
Февраль	—0,24	—0,14	—0,21	—0,24	+0,10	—0,17	—0,04	+0,51	+0,93	+0,90	+0,81	+0,98	
Мартъ	—0,22	—0,19	—0,30	—0,21	—0,25	—0,19	+0,25	+0,77	+1,02	+1,09	+1,22	+6,78	
Апрѣль	—0,43	—0,36	—0,44	—0,21	—0,28	+0,06	+0,78	+1,32	+1,42	+1,21	+1,04	+7,91	
Май	—0,48	—0,23	—0,42	—0,37	—0,28	+0,53	+0,89	+1,20	+1,16	+1,25	+1,21	+4,28	
Іюнь	—0,41	—0,50	—0,39	—0,33	—0,05	+0,88	+1,25	+1,43	+1,36	+1,28	+0,84	+2,03	
Іюль	—0,54	—0,37	—0,36	—0,28	—0,20	+0,50	+0,79	+1,27	+1,20	+1,36	+1,12	+1,32	
Августъ	—0,41	—0,54	—0,30	—0,39	—0,29	+0,12	+0,85	+1,27	+1,36	+1,22	+1,22	—2,45	
Сентябрь	—0,44	—0,18	—0,30	—0,38	—0,28	—0,18	+0,63	+1,09	+1,46	+1,41	+1,07	—6,64	
Октябрь	—0,25	—0,32	—0,26	—0,23	—0,28	—0,34	+0,03	+0,93	+1,20	+1,29	+1,10	—3,62	
Ноябрь	—0,06	—0,18	—0,33	—0,25	—0,10	—0,29	—0,08	+0,26	+0,88	+1,04	+1,22	+0,11	
Декабрь	—0,27	—0,14	—0,33	—0,13	—0,14	—0,17	—0,12	+0,03	+0,76	+1,33	+1,31	+0,15	
Годъ.	—0,31	—0,27	—0,31	—0,26	—0,17	+0,06	+0,43	+0,85	+1,12	+1,20	+1,10	+1,08	

Барометръ.

	12ч	13ч	14ч	15ч	16ч	17ч	18ч	19ч	20ч	21ч	22ч	23ч	24ч
Январь	+0,03	+0,08	+0,05	—0,11	—0,03	+0,03	+0,09	+0,15	+0,11	—0,05	—0,20	—0,32	
Февраль	—0,02	—0,04	—0,01	—0,03	—0,07	+0,04	+0,13	+0,17	+0,06	—0,05	—0,03	—1,46	
Мартъ	—0,03	—0,06	—0,11	±0,00	—0,07	+0,02	+0,09	+0,08	+0,14	—0,05	—0,21	—0,91	
Апрѣль	—0,06	—0,07	+0,06	—0,04	+0,03	+0,13	+0,11	+0,11	—0,04	—0,09	—0,17	—1,10	
Май	—0,01	+0,13	+0,05	+0,03	+0,11	+0,06	+0,04	+0,04	—0,03	—0,07	—0,21	—0,16	
Іюнь	+0,03	+0,01	+0,08	+0,07	+0,11	+0,10	+0,09	+0,05	—0,10	—0,09	—0,18	—2,06	
Іюль	+0,05	+0,01	+0,07	+0,08	+0,12	+0,09	+0,09	+0,03	—0,10	—0,10	—0,24	+0,80	
Августъ	+0,01	+0,05	+0,09	+0,03	+0,09	+0,10	+0,08	+0,02	+0,01	—0,06	—0,22	+2,38	
Сентябрь	+0,03	±0,00	+0,08	+0,02	+0,01	+0,12	+0,07	—0,01	—0,01	—0,11	—0,22	+2,64	
Октябрь	+0,03	—0,04	—0,06	+0,03	+0,01	+0,03	+0,16	+0,17	+0,04	—0,05	—0,18	—1,26	
Ноябрь	—0,04	+0,01	+0,01	—0,07	+0,01	+0,02	+0,09	+0,08	+0,20	+0,05	—0,23	+0,26	
Декабрь	+0,01	+0,11	+0,08	—0,12	—0,10	+0,06	+0,12	+0,15	+0,13	+0,05	—0,16	—3,63	
Годъ.	±0,00	+0,02	+0,03	—0,01	+0,02	+0,07	+0,10	+0,09	+0,03	—0,05	—0,19	—0,40	

Упругость.

	12ч	13ч	14ч	15ч	16ч	17ч	18ч	19ч	20ч	21ч	22ч	23ч	24ч
Январь	+0,01	—0,01	+0,01	—0,01	±0,00	±0,00	±0,00	±0,00	+0,04	+0,05	+0,05	—0,07	
Февраль	—0,01	—0,01	—0,02	—0,01	±0,00	±0,00	—0,01	+0,06	+0,05	+0,03	—0,01	+0,04	
Мартъ	—0,01	±0,00	—0,02	±0,00	±0,00	—0,03	+0,01	+0,03	+0,06	—0,01	+0,03	+0,60	
Апрѣль	±0,00	—0,03	—0,01	—0,02	—0,02	+0,02	+0,05	+0,06	+0,04	+0,02	—0,02	+1,78	
Май	—0,03	—0,01	—0,03	—0,09	—0,03	+0,09	+0,12	+0,10	+0,09	+0,04	—0,05	+0,28	
Іюнь	—0,05	—0,03	—0,01	—0,04	—0,03	+0,12	+0,08	—0,02	—0,02	—0,01	—0,07	+0,22	
Іюль	+0,03	—0,05	—0,05	—0,01	±0,00	+0,05	+0,05	—0,04	—0,03	—0,05	—0,04	+0,01	
Августъ	—0,07	+0,01	+0,01	+0,01	—0,04	—0,01	+0,07	+0,08	+0,07	—0,03	—0,03	—0,49	
Сентябрь	—0,03	+0,04	—0,01	—0,02	+0,02	+0,01	+0,11	+0,12	+0,03	+0,08	—0,04	—1,41	
Октябрь	+0,03	±0,00	—0,02	—0,02	—0,03	—0,03	±0,00	+0,08	+0,07	+0,05	+0,04	—0,45	
Ноябрь	+0,01	—0,03	—0,01	—0,01	—0,02	±0,00	—0,02	+0,03	+0,07	+0,08	+0,02	—0,50	
Декабрь	—0,02	—0,02	—0,01	±0,00	—0,01	±0,00	—0,01	±0,00	+0,04	+0,08	+0,03	+0,29	
Годъ.	—0,01	—0,01	—0,01	—0,02	—0,01	+0,02	+0,04	+0,04	+0,04	+0,03	—0,01	+0,02	

Сырость.

	12ч	13ч	14ч	15ч	16ч	17ч	18ч	19ч	20ч	21ч	22ч	23ч	24ч
Январь	±0,00	±0,00	+0,01	±0,00	±0,00	±0,00	+0,01	—0,01	—0,03	—0,04	—0,04	—0,14	
Февраль	+0,01	±0,00	+0,01	+0,01	—0,02	+0,02	±0,00	—0,01	—0,03	—0,03	—0,06	—0,05	
Мартъ	±0,00	+0,01	+0,01	+0,01	+0,02	—0,01	—0,01	—0,04	—0,02	—0,06	—0,06	—0,18	
Апрѣль	+0,03	±0,00	+0,03	+0,01	±0,00	+0,01	+0,03	—0,05	—0,06	—0,04	—0,04	±0,00	
Май	+0,02	+0,01	+0,02	±0,00	+0,01	—0,01	—0,03	—0,04	—0,05	—0,04	—0,06	—0,13	
Іюнь	+0,01	+0,03	+0,02	+0,01	±0,00	—0,03	—0,05	—0,08	—0,05	—0,05	—0,04	—0,04	
Іюль	+0,03	+0,01	+0,01	+0,02	±0,00	—0,01	—0,03	—0,07	—0,05	—0,06	—0,03	—0,04	
Августъ	+0,01	+0,02	+0,02	+0,02	+0,01	—0,01	—0,03	—0,04	—0,05	—0,04	—0,04	+0,02	
Сентябрь	+0,02	+0,01	+0,02	+0,02	+0,02	+0,01	—0,02	—0,03	—0,07	—0,05	—0,05	+0,04	
Октябрь	+0,02	+0,02	+0,01	+0,01	+0,01	+0,02	—0,01	—0,03	—0,05	—0,06	—0,04	+0,08	
Ноябрь	±0,00	±0,00	+0,02	+0,02	—0,01	+0,02	±0,00	±0,00	—0,04	—0,04	—0,07	—0,10	
Декабрь	+0,01	±0,00	+0,01	+0,01	±0,00	+0,20	±0,00	—0,01	—0,02	—0,04	—0,07	+0,10	
Годъ.	+0,01	+0,01	+0,02	+0,01	±0,00	±0,00	—0,01	—0,03	—0,04	—0,05	—0,05	—0,03	

III. СРАВНЕНІЕ КРАЙНИХЪ ПОКАЗАНІЙ И ИЗМѢНЕНІЙ СЪ СРЕДНИМИ.

1856. По нов. стилю.	Показанія.								Суточныя измѣненія.		
	Крайнія.			Среднія.							
				Изъ суточныхъ.			Изъ всѣхъ наблюд.	Разность.	Средн.	Наиб.	Наим.
	Наиб.	Наим.	Разн.	Наиб.	Наим.	Средн.					
Термометръ.											
Январь	+12,0	— 8,0	20,0	+ 3,94	— 1,92	+ 1,01	+ 0,83	—0,18	5,86	13,0	2,6
Февраль	+10,6	— 5,5	16,1	+ 5,37	— 0,67	+ 2,35	+ 2,21	—0,14	6,04	9,5	2,8
Мартъ	+13,6	— 5,4	19,0	+ 5,87	— 1,19	+ 2,34	+ 2,14	—0,20	7,06	15,1	1,1
Апрѣль	+21,0	— 3,7	24,7	+11,99	+ 3,23	+ 7,61	+ 7,74	+0,13	8,75	13,6	3,8
Май	+23,8	+ 5,0	18,8	+19,44	+ 9,93	+14,68	+14,78	+0,10	9,51	12,2	5,5
Іюнь	+28,0	+ 8,3	19,7	+22,86	+12,76	+17,81	+18,03	+0,22	10,10	13,5	7,0
Іюль	+29,4	+12,5	16,9	+24,98	+14,64	+19,81	+19,93	+0,12	10,35	13,4	4,4
Августъ	+30,4	+10,0	20,4	+25,04	+14,77	+19,90	+20,02	+0,12	10,26	13,6	4,4
Сентябрь	+26,2	+ 8,4	17,8	+20,85	+12,07	+16,46	+16,51	+0,05	8,78	13,0	2,8
Октябрь	+22,6	— 0,5	23,1	+13,33	+ 5,67	+ 9,50	+ 9,44	—0,06	7,66	13,4	1,6
Ноябрь	+14,2	— 3,8	18,0	+ 8,88	+ 2,27	+ 5,57	+ 5,35	—0,22	6,61	12,7	1,5
Декабрь	+13,1	— 3,8	16,9	+ 7,28	— 0,06	+ 3,61	+ 3,30	—0,31	7,34	12,0	2,6
Годъ.	+30,4	— 8,0	38,4	+14,15	+ 5,96	+10,05	+10,02	—0,03	8,19	15,1	1,1
Барометръ.											
Январь	581,53	566,21	15,32	573,15	570,68	571,92	571,85	—0,07	2,47	9,33	0,70
Февраль	580,25	564,77	15,48	573,45	570,17	571,81	571,80	—0,01	3,28	9,78	0,88
Мартъ	579,23	559,96	19,27	572,65	568,50	570,58	570,60	+0,02	4,15	8,85	0,50
Апрѣль	577,26	564,52	12,74	571,27	568,50	569,89	569,94	+0,05	2,77	7,10	0,60
Май	575,17	561,46	13,71	570,16	567,79	568,97	569,04	+0,07	2,37	4,75	1,13
Іюнь	574,62	564,33	10,29	570,47	567,91	569,19	569,20	+0,01	2,57	5,29	1,35
Іюль	572,48	562,48	10,00	568,30	566,08	567,19	567,32	+0,13	2,22	4,09	1,03
Августъ	572,27	562,95	9,32	569,49	567,09	568,29	568,40	+0,11	2,40	5,32	0,64
Сентябрь	576,37	564,46	11,91	572,46	569,98	571,22	571,33	+0,11	2,48	5,77	0,77
Октябрь	581,96	567,23	14,73	575,74	572,73	574,23	574,20	—0,03	3,01	5,85	0,49
Ноябрь	582,63	559,45	23,18	575,14	571,63	573,39	573,35	—0,04	3,51	9,06	1,04
Декабрь	580,49	560,18	20,31	575,41	572,53	573,97	573,83	—0,14	2,88	11,96	0,72
Годъ.	582,63	559,45	23,18	572,32	569,47	570,89	570,90	—0,02	2,84	11,96	0,49
Упругость.											
Январь	2,58	0,83	1,75	1,82	1,36	1,59	1,56	—0,03	0,46	0,96	0,12
Февраль	2,42	0,83	1,59	1,76	1,25	1,50	1,50	±0,00	0,51	0,91	0,20
Мартъ	2,87	0,59	2,28	1,75	1,24	1,49	1,47	—0,02	0,51	0,94	0,14
Апрѣль	3,80	0,66	3,14	2,46	1,74	2,10	2,07	—0,03	0,72	1,29	0,26
Май	5,54	1,40	4,14	4,48	3,24	3,86	3,80	—0,06	1,23	2,30	0,54
Іюнь	5,70	3,03	2,67	4,85	3,72	4,29	4,26	—0,03	1,13	2,29	0,51
Іюль	6,09	2,73	3,36	5,08	3,82	4,45	4,50	+0,05	1,25	2,36	0,52
Августъ	6,11	2,04	4,07	5,14	3,92	4,53	4,49	—0,04	1,22	2,70	0,63
Сентябрь	6,23	1,98	4,25	4,64	3,48	4,06	3,99	—0,07	1,15	3,19	0,62
Октябрь	5,37	0,85	4,52	3,11	2,25	2,68	2,63	—0,05	0,86	1,80	0,23
Ноябрь	3,16	0,97	2,19	2,49	1,91	2,20	2,19	—0,01	0,58	1,52	0,21
Декабрь	2,52	1,08	1,44	1,98	1,38	1,68	1,63	—0,05	0,59	1,22	0,26
Годъ.	6,23	0,59	5,64	3,30	2,44	2,87	2,84	—0,03	0,85	3,19	0,12
Сырость.											
Январь	1,00	0,36	0,64	0,89	0,61	0,75	0,78	+0,03	0,28	0,54	0,11
Февраль	0,96	0,34	0,62	0,82	0,50	0,66	0,68	+0,02	0,32	0,57	0,11
Мартъ	1,00	0,11	0,89	0,84	0,47	0,65	0,68	+0,03	0,37	0,61	0,12
Апрѣль	1,00	0,11	0,89	0,78	0,37	0,57	0,58	+0,01	0,41	0,55	0,19
Май	0,97	0,16	0,81	0,82	0,42	0,62	0,63	+0,01	0,40	0,69	0,18
Іюнь	0,95	0,20	0,75	0,77	0,36	0,56	0,56	±0,00	0,41	0,55	0,25
Іюль	0,91	0,18	0,73	0,72	0,31	0,52	0,52	±0,00	0,40	0,58	0,24
Августъ	0,95	0,14	0,81	0,70	0,32	0,51	0,52	+0,01	0,38	0,49	0,19
Сентябрь	0,95	0,24	0,71	0,75	0,39	0,57	0,58	+0,01	0,36	0,63	0,22
Октябрь	0,98	0,17	0,81	0,81	0,44	0,63	0,64	+0,01	0,37	0,52	0,14
Ноябрь	1,00	0,36	0,64	0,90	0,56	0,73	0,76	+0,03	0,33	0,54	0,14
Декабрь	1,00	0,28	0,72	0,84	0,51	0,67	0,68	+0,01	0,33	0,71	0,16
Годъ.	1,00	0,11	0,89	0,80	0,44	0,62	0,63	+0,01	0,36	0,71	0,11

Крайнія 1856 года въ Тифлисѣ.

По новому стилю.

Январь.

Число.	Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e''.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Сред.	Разн.
1	576,05	577,18	576,62	1,13	1,05	1,60	1,32	0,55	0,77	0,96	0,86	0,19
2	575,59	577,55	576,57	1,96	0,85	1,28	1,06	0,43	0,70	0,89	0,80	0,19
3	576,59	577,40	577,00	0,81	0,96	1,36	1,16	0,40	0,75	0,97	0,86	0,22
4	573,79	576,57	575,18	2,78	0,83	1,39	1,11	0,56	0,80	0,91	0,86	0,11
5	572,20	573,51	572,86	1,31	0,86	1,27	1,06	0,41	0,70	0,89	0,80	0,19
6	572,56	576,27	574,42	3,71	0,81	1,13	0,98	0,30	0,57	0,94	0,76	0,37
7	573,39	575,67	574,53	2,28	0,84	1,33	1,08	0,49	0,77	0,97	0,87	0,20
8	571,88	573,34	572,61	1,46	1,00	1,44	1,22	0,44	0,68	0,91	0,80	0,23
9	572,00	573,56	572,78	1,56	1,11	1,48	1,30	0,37	0,56	0,87	0,72	0,31
10	570,35	572,24	571,30	1,89	1,41	2,37	1,89	0,96	0,61	0,88	0,74	0,27
11	570,03	571,93	570,98	1,90	1,69	2,58	2,14	0,89	0,56	0,98	0,77	0,42
12	567,82	569,39	568,60	1,57	1,73	2,25	1,99	0,52	0,66	0,96	0,81	0,30
13	566,21	567,72	566,96	1,51	1,84	2,33	2,08	0,49	0,63	0,90	0,76	0,27
14	566,46	571,97	569,22	5,51	1,50	1,92	1,71	0,42	0,58	0,71	0,64	0,13
15	570,68	576,46	573,57	5,78	1,27	1,55	1,41	0,28	0,55	0,72	0,64	0,17
16	575,89	581,53	578,71	5,64	1,21	1,64	1,42	0,43	0,49	0,90	0,70	0,41
17	568,99	578,32	573,66	9,33	1,12	1,69	1,40	0,57	0,48	0,95	0,72	0,47
18	568,94	572,06	570,50	3,12	1,39	1,64	1,52	0,25	0,52	0,71	0,62	0,19
19	571,37	573,26	572,32	1,89	1,13	1,45	1,29	0,32	0,50	0,85	0,68	0,35
20	571,23	572,35	571,79	1,12	1,02	1,41	1,22	0,39	0,51	0,81	0,66	0,30
21	570,36	571,28	571,82	0,92	1,13	1,48	1,30	0,35	0,45	0,75	0,60	0,30
22	570,58	572,61	571,60	2,03	1,51	1,87	1,69	0,36	0,68	0,96	0,82	0,28
23	569,86	572,10	570,98	2,24	1,64	1,93	1,78	0,29	0,70	0,94	0,82	0,24
24	568,30	569,29	568,80	0,99	1,64	2,06	1,85	0,42	0,52	0,92	0,72	0,40
25	567,77	569,95	568,86	2,18	1,91	2,33	2,12	0,42	0,58	0,83	0,70	0,25
26	569,46	572,52	570,99	3,06	1,73	2,37	2,05	0,64	0,59	1,00	0,80	0,41
27	571,53	572,23	571,88	0,70	2,02	2,24	2,13	0,22	0,81	0,98	0,90	0,17
28	569,42	571,63	570,52	2,21	2,05	2,17	2,11	0,12	0,75	0,93	0,84	0,18
29	567,65	568,95	568,30	1,30	1,70	2,38	2,04	0,68	0,73	0,96	0,84	0,23
30	567,49	569,93	568,71	2,44	1,61	2,21	1,91	0,60	0,43	0,79	0,61	0,36
31	566,70	568,95	567,83	2,25	1,51	2,17	1,84	0,66	0,36	0,90	0,63	0,54
Средн.	570,68	573,15	571,92	2,47	1,36	1,82	1,59	0,46	0,61	0,89	0,75	0,28

Февраль.

Число.	Барометръ при $13^{\circ}\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e″.				Относительная сырость $\frac{e''}{e'}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн	Разн.
1	564,77	566,10	565,44	1,33	1,66	2,16	1,91	0,50	0,44	0,73	0,58	0,29
2	565,16	572,47	568,82	7,31	1,19	1,74	1,46	0,55	0,54	0,83	0,68	0,29
3	573,53	575,40	574,46	1,87	1,03	1,32	1,18	0,29	0,41	0,85	0,63	0,44
4	573,01	578,21	575,61	5,20	0,96	1,55	1,26	0,59	0,35	0,81	0,58	0,46
5	577,07	578,54	577,80	1,47	0,85	1,55	1,20	0,70	0,41	0,94	0,68	0,53
6	576,34	577,71	577,02	1,37	1,12	1,51	1,32	0,39	0,61	0,87	0,74	0,26
7	575,71	577,51	576,61	1,80	0,83	1,42	1,12	0,59	0,50	0,81	0,66	0,31
8	568,85	575,15	572,00	6,30	1,04	1,40	1,22	0,36	0,45	0,84	0,64	0,39
9	565,91	568,11	567,01	2,20	1,19	1,56	1,38	0,37	0,43	0,68	0,56	0,25
10	567,51	573,03	570,27	5,52	1,17	1,49	1,33	0,32	0,45	0,63	0,54	0,18
11	570,08	573,18	571,63	3,10	1,12	1,55	1,34	0,43	0,40	0,66	0,53	0,26
12	565,96	569,93	567,94	3,97	1,49	2,08	1,78	0,59	0,54	0,83	0,68	0,29
13	565,67	571,25	568,46	5,58	1,30	2,03	1,66	0,73	0,47	0,79	0,64	0,32
14	568,11	570,87	569,49	2,76	1,27	1,82	1,54	0,55	0,38	0,77	0,58	0,39
15	569,75	572,72	571,24	2,97	1,37	1,57	1,47	0,20	0,47	0,73	0,60	0,26
16	570,16	571,32	570,74	1,16	1,53	2,24	1,88	0,71	0,47	0,79	0,63	0,32
17	569,19	570,21	569,70	1,02	1,99	2,37	2,18	0,38	0,57	0,82	0,70	0,25
18	565,64	568,63	567,14	2,99	1,95	2,42	2,18	0,47	0,46	0,84	0,65	0,38
19	566,66	576,44	571,55	9,78	1,07	1,85	1,46	0,78	0,54	0,65	0,60	0,11
20	576,28	580,25	578,26	3,97	0,93	1,44	1,18	0,51	0,35	0,92	0,64	0,57
21	578,36	579,82	579,09	1,46	1,03	1,49	1,26	0,46	0,62	0,91	0,76	0,29
22	574,51	578,46	576,48	3,95	1,03	1,30	1,16	0,27	0,45	0,84	0,64	0,39
23	569,50	574,00	571,75	4,50	1,25	1,61	1,43	0,36	0,49	0,81	0,65	0,32
24	567,69	569,22	568,45	1,53	1,42	2,33	1,88	0,91	0,34	0,85	0,60	0,51
25	568,01	569,88	568,94	1,87	1,47	2,27	1,87	0,80	0,54	0,90	0,72	0,36
26	569,21	570,83	570,02	1,62	1,44	1,76	1,60	0,32	0,70	0,92	0,81	0,22
27	568,17	571,10	569,64	2,93	1,25	1,92	1,58	0,67	0,74	0,96	0,85	0,22
28	570,95	575,71	573,33	4,76	1,17	1,44	1,30	0,27	0,64	0,81	0,73	0,17
29	574,19	575,07	574,63	0,88	1,11	1,74	1,42	0,63	0,60	0,92	0,76	0,32
Средн.	570,17	573,45	571,81	3,28	1,25	1,76	1,50	0,51	0,50	0,82	0,66	0,32

Мартъ.

1	573,09	574,87	573,98	1,78	1,08	1,29	1,18	0,21	0,38	0,79	0,58	0,41
2	568,29	573,52	570,90	5,23	1,06	1,48	1,27	0,42	0,37	0,76	0,56	0,39
3	564,80	567,64	566,22	2,84	1,16	1,68	1,42	0,50	0,44	0,84	0,64	0,40
4	559,96	564,20	562,08	4,24	1,41	2,02	1,72	0,61	0,38	0,92	0,65	0,54
5	560,67	569,52	565,10	8,85	0,87	1,50	1,18	0,63	0,57	0,84	0,70	0,27
6	569,10	572,93	571,02	3,83	0,59	1,37	0,98	0,78	0,41	0,70	0,56	0,29
7	571,28	573,71	572,50	2,43	1,00	1,31	1,16	0,31	0,32	0,75	0,54	0,43
8	570,67	572,33	571,50	1,66	1,26	1,93	1,60	0,67	0,35	0,88	0,62	0,53
9	565,01	571,12	568,06	6,11	1,36	1,93	1,64	0,57	0,60	0,90	0,75	0,30
10	567,17	575,03	571,10	7,86	0,92	1,23	1,08	0,31	0,47	0,71	0,59	0,24
11	574,43	577,73	576,08	3,30	0,90	1,24	1,07	0,34	0,31	0,70	0,50	0,39
12	575,41	579,23	577,32	3,82	0,77	1,63	1,20	0,86	0,18	0,70	0,44	0,52
13	573,14	578,90	576,02	5,76	1,14	1,77	1,46	0,63	0,31	0,81	0,56	0,50
14	571,54	573,88	572,71	2,34	0,61	1,30	0,96	0,69	0,11	0,70	0,40	0,59
15	572,36	576,50	574,43	4,14	1,41	1,70	1,56	0,29	0,37	0,98	0,68	0,61
16	576,01	576,51	576,26	0,50	1,55	1,69	1,62	0,14	0,86	0,98	0,92	0,12
17	574,21	576,02	575,11	1,81	1,13	1,64	1,38	0,51	0,53	0,96	0,74	0,43
18	574,09	575,80	574,94	1,71	0,81	1,18	1,00	0,37	0,36	0,83	0,60	0,47
19	572,07	575,47	573,77	3,40	1,09	1,51	1,30	0,42	0,54	1,00	0,77	0,46
20	564,87	571,56	568,22	6,69	1,25	1,49	1,37	0,24	0,73	0,97	0,85	0,24
21	565,06	571,18	568,12	6,12	1,50	1,65	1,58	0,15	0,66	0,81	0,74	0,15
22	571,36	575,86	573,61	4,50	1,47	1,87	1,67	0,40	0,65	0,96	0,80	0,31
23	570,34	575,26	572,80	4,92	1,39	1,86	1,62	0,47	0,62	0,86	0,74	0,24
24	563,94	569,92	566,93	5,98	1,54	1,94	1,74	0,40	0,50	0,92	0,71	0,42
25	562,57	566,79	564,68	4,22	1,58	2,10	1,84	0,52	0,38	0,65	0,52	0,27
26	566,76	570,38	568,57	3,62	1,39	1,76	1,58	0,37	0,41	0,81	0,61	0,40
27	568,13	569,71	568,92	1,58	1,57	2,10	1,84	0,53	0,41	0,91	0,66	0,50
28	569,41	573,57	571,49	4,16	1,43	2,06	1,74	0,63	0,57	1,00	0,78	0,43
29	566,52	571,87	569,20	5,35	1,53	2,87	2,20	1,34	0,71	0,92	0,82	0,21
30	560,80	566,02	563,41	5,22	2,28	2,79	2,54	0,51	0,50	0,78	0,64	0,28
31	560,35	565,16	562,76	4,81	1,37	2,31	1,84	0,94	0,44	0,66	0,55	0,22
Средн.	568,50	572,65	570,57	4,15	1,24	1,75	1,49	0,51	0,47	0,84	0,65	0,37

Апрѣль.

Число.	Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e″.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
1	564,96	572,06	568,51	7,10	1,09	1,39	1,24	0,30	0,38	0,69	0,54	0,31
2	569,41	572,56	570,98	3,15	0,88	1,61	1,24	0,73	0,40	0,86	0,63	0,46
3	567,14	568,90	568,01	1,76	1,04	1,48	1,26	0,44	0,43	0,75	0,59	0,32
4	567,30	573,86	570,58	6,56	0,72	1,16	0,94	0,44	0,24	0,67	0,46	0,43
5	573,62	577,26	575,44	3,64	0,81	1,22	1,02	0,41	0,30	0,74	0,52	0,44
6	575,12	576,69	575,90	1,57	0,81	1,18	1,00	0,37	0,22	0,64	0,43	0,42
7	572,91	574,64	573,78	1,73	0,66	1,46	1,06	0,80	0,11	0,61	0,36	0,50
8	570,65	573,64	572,14	2,99	1,18	1,76	1,47	0,58	0,23	0,61	0,42	0,38
9	568,51	570,20	569,36	1,69	1,51	2,36	1,94	0,85	0,24	0,65	0,44	0,41
10	569,34	572,27	570,80	2,93	1,91	2,43	2,17	0,52	0,30	0,75	0,52	0,45
11	570,40	573,62	572,01	3,22	1,81	2,49	2,15	0,68	0,24	0,71	0,48	0,47
12	569,96	572,45	571,20	2,49	2,02	2,65	2,34	0,63	0,33	0,69	0,51	0,36
13	565,60	569,37	567,48	3,77	2,22	3,47	2,84	1,25	0,37	0,91	0,64	0,54
14	567,79	570,46	569,13	2,67	2,12	2,38	2,25	0,26	0,43	0,72	0,58	0,29
15	568,47	569,80	569,14	1,33	1,44	2,35	1,90	0,91	0,23	0,73	0,48	0,50
16	566,85	568,58	567,72	1,73	1,37	2,61	1,99	1,24	0,14	0,56	0,35	0,42
17	566,55	567,87	567,21	1,32	2,07	3,08	2,58	1,01	0,20	0,72	0,46	0,52
18	566,96	569,10	568,03	2,14	2,27	3,06	2,66	0,79	0,52	0,83	0,68	0,31
19	566,89	568,93	567,91	2,04	1,83	2,58	2,20	0,75	0,38	0,74	0,56	0,36
20	564,52	567,83	566,18	3,31	2,03	3,32	2,68	1,29	0,36	0,91	0,64	0,55
21	567,05	569,47	568,26	2,42	1,89	2,18	2,04	0,29	0,48	0,77	0,62	0,29
22	568,14	572,31	570,22	4,17	1,32	1,96	1,64	0,64	0,34	0,70	0,52	0,36
23	571,20	573,18	572,19	1,98	1,27	1,98	1,62	0,71	0,25	0,70	0,48	0,45
24	569,44	572,15	570,80	2,71	1,98	2,64	2,31	0,66	0,40	0,89	0,64	0,49
25	566,06	568,78	567,42	2,72	2,65	3,33	2,99	0,68	0,43	0,97	0,70	0,54
26	566,50	567,10	566,80	0,60	2,26	3,23	2,74	0,97	0,66	0,96	0,81	0,30
27	565,48	570,85	568,16	5,37	2,46	3,64	3,05	1,18	0,48	0,95	0,72	0,47
28	570,75	571,95	571,35	1,20	3,31	3,80	3,55	0,49	0,81	1,00	0,90	0,19
29	569,40	572,09	570,74	2,69	2,67	3,38	3,02	0,71	0,63	0,93	0,78	0,30
30	568,17	570,20	569,18	2,03	2,71	3,68	3,20	0,97	0,54	0,93	0,74	0,39
Средн.	568,50	571,27	569,89	2,77	1,74	2,46	2,10	0,72	0,37	0,78	0,57	0,41

Май.

Число.	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
1	568,03	569,16	568,60	1,13	3,10	3,96	3,53	0,86	0,44	0,83	0,64	0,39
2	565,45	568,25	566,85	2,80	3,18	4,29	3,74	1,11	0,37	0,92	0,64	0,55
3	566,09	568,46	567,28	2,37	2,75	3,96	3,36	1,21	0,58	0,89	0,74	0,31
4	567,51	570,81	569,16	3,30	2,92	4,55	3,74	1,63	0,44	0,82	0,63	0,38
5	568,86	571,03	569,94	2,17	3,02	4,29	3,66	1,27	0,32	0,78	0,55	0,46
6	569,08	570,49	569,78	1,41	3,60	5,04	4,32	1,44	0,34	0,76	0,55	0,42
7	568,25	569,51	568,88	1,26	3,45	5,27	4,36	1,82	0,46	0,77	0,62	0,31
8	568,04	571,92	569,98	3,88	3,16	4,16	3,66	1,00	0,37	0,86	0,62	0,49
9	570,23	572,28	571,26	2,05	3,09	4,10	3,60	1,01	0,44	0,73	0,58	0,29
10	570,24	572,22	571,23	1,98	2,16	2,79	2,48	0,63	0,25	0,71	0,48	0,46
11	569,44	571,11	570,28	1,67	1,40	4,14	2,77	2,74	0,16	0,72	0,44	0,56
12	568,66	570,40	569,53	1,74	3,49	4,15	3,82	0,66	0,44	0,84	0,64	0,40
13	569,57	571,63	570,60	2,06	3,54	4,39	3,96	0,85	0,63	0,81	0,72	0,18
14	569,68	571,17	570,42	1,49	3,91	4,45	4,18	0,54	0,52	0,81	0,66	0,29
15	568,60	570,50	569,55	1,90	3,93	5,05	4,49	1,12	0,62	0,92	0,77	0,30
16	566,75	568,83	567,79	2,08	3,53	5,54	4,54	2,01	0,59	0,89	0,74	0,30
17	563,08	566,21	564,64	3,13	3,90	4,81	4,36	0,91	0,53	0,89	0,71	0,36
18	561,46	563,68	562,57	2,22	3,33	5,04	4,18	1,71	0,44	0,73	0,58	0,29
19	563,43	566,06	564,74	2,63	2,73	3,29	3,01	0,56	0,39	0,70	0,54	0,31
20	564,89	566,37	565,63	1,48	2,64	4,94	3,79	2,30	0,28	0,97	0,63	0,69
21	566,48	571,17	568,82	4,69	2,93	5,12	4,02	2,19	0,56	0,86	0,71	0,30
22	571,01	575,17	573,09	4,16	2,02	3,29	2,66	1,27	0,43	0,80	0,62	0,37
23	573,50	574,65	574,08	1,15	3,29	4,60	3,94	1,31	0,42	0,87	0,64	0,45
24	571,62	573,31	572,46	1,69	4,07	4,85	4,46	0,78	0,48	0,95	0,72	0,47
25	568,71	571,21	569,96	2,50	3,85	4,94	4,40	1,09	0,53	0,89	0,71	0,36
26	567,06	568,67	567,86	1,61	4,24	4,78	4,51	0,54	0,43	0,89	0,66	0,46
27	565,42	567,54	566,48	2,12	4,44	5,21	4,82	0,77	0,40	0,82	0,61	0,42
28	566,58	571,33	568,96	4,75	3,76	5,54	4,65	1,78	0,37	0,91	0,64	0,54
29	569,04	571,50	570,27	2,46	3,28	4,23	3,76	0,95	0,31	0,79	0,55	0,48
30	568,78	570,95	569,86	2,17	2,79	3,88	3,34	1,09	0,31	0,64	0,48	0,33
31	565,80	569,25	567,52	3,45	2,93	4,05	3,49	1,12	0,28	0,78	0,53	0,50
Средн.	567,79	570,16	568,97	2,37	3,24	4,48	3,86	1,23	0,42	0,82	0,62	0,40

Іюнь.

Число.	Барометръ при 13°$\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e″.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
1	564,33	567,70	566,02	3,37	3,40	4,65	4,02	1,25	0,28	0,75	0,52	0,47
2	566,98	572,27	569,62	5,29	3,75	4,29	4,02	0,54	0,43	0,70	0,56	0,27
3	572,03	574,62	573,32	2,59	3,33	4,70	4,02	1,37	0,46	0,95	0,70	0,49
4	571,86	574,18	573,02	2,32	3,49	4,11	3,80	0,62	0,41	0,75	0,58	0,34
5	569,86	572,35	571,10	2,49	3,53	4,69	4,11	1,16	0,33	0,81	0,57	0,48
6	570,25	571,83	571,04	1,58	3,84	4,58	4,21	0,74	0,37	0,80	0,58	0,43
7	568,06	570,74	569,40	2,68	3,73	5,34	4,54	1,61	0,32	0,79	0,56	0,47
8	566,39	567,89	567,14	1,50	3,47	5,29	4,38	1,82	0,27	0,63	0,45	0,36
9	565,60	567,76	566,68	2,16	3,26	4,71	3,98	1,45	0,20	0,55	0,38	0,35
10	566,61	570,12	568,36	3,51	4,37	5,10	4,73	0,73	0,36	0,77	0,56	0,41
11	568,11	570,01	569,06	1,90	4,65	5,70	5,18	1,05	0,43	0,93	0,68	0,50
12	566,13	567,87	567,00	1,74	3,83	5,47	4,65	1,64	0,45	0,76	0,60	0,31
13	566,10	569,36	567,73	3,26	3,52	4,03	3,78	0,51	0,44	0,70	0,57	0,26
14	568,95	573,24	571,10	4,29	3,71	4,81	4,26	1,10	0,42	0,76	0,59	0,34
15	570,90	572,93	571,92	2,03	3,81	4,54	4,18	0,73	0,36	0,81	0,58	0,45
16	569,32	570,91	570,12	1,59	4,34	5,14	4,74	0,80	0,35	0,77	0,56	0,42
17	566,24	568,87	567,56	2,63	3,69	4,97	4,33	1,28	0,31	0,86	0,58	0,55
18	565,82	567,61	566,72	1,79	3,63	4,93	4,28	1,30	0,43	0,83	0,63	0,40
19	566,53	569,80	568,16	3,27	3,45	4,72	4,08	1,27	0,34	0,73	0,54	0,39
20	569,66	571,75	570,70	2,09	4,49	5,34	4,92	0,85	0,51	0,92	0,72	0,41
21	571,61	572,96	572,28	1,35	4,14	5,06	4,60	0,92	0,54	0,93	0,74	0,39
22	569,69	572,71	571,20	3,02	3,23	4,11	3,67	0,88	0,43	0,86	0,64	0,43
23	567,00	569,32	568,16	2,32	3,19	4,15	3,67	0,96	0,32	0,74	0,53	0,42
24	565,67	568,08	566,88	2,41	3,03	5,32	4,18	2,29	0,26	0,71	0,48	0,45
25	566,84	570,46	568,65	3,62	4,73	5,44	5,08	0,71	0,36	0,77	0,56	0,41
26	567,40	569,23	568,32	1,83	4,06	5,03	4,54	0,97	0,28	0,71	0,50	0,43
27	566,27	568,11	567,19	1,84	3,93	5,48	4,70	1,55	0,25	0,79	0,52	0,54
28	565,33	567,85	566,59	2,52	3,54	5,37	4,46	1,83	0,25	0,65	0,45	0,40
29	567,75	570,37	569,06	2,62	3,04	3,64	3,34	0,60	0,36	0,61	0,48	0,25
30	569,87	573,29	571,58	3,42	3,42	4,81	4,12	1,39	0,33	0,68	0,50	0,35
Средн.	567,91	570,47	569,19	2,57	3,72	4,85	4,29	1,13	0,36	0,77	0,56	0,41

Іюль.

1	569,84	572,48	571,16	2,64	3,90	4,77	4,34	0,87	0,33	0,67	0,50	0,34
2	567,10	569,61	568,36	2,51	3,65	4,70	4,18	1,05	0,29	0,61	0,45	0,32
3	565,32	567,25	566,28	1,93	4,41	5,15	4,78	0,74	0,29	0,72	0 50	0,43
4	564,94	569,03	566,98	4,09	4,88	5,64	5,26	0,76	0,33	0,91	0,62	0,58
5	568,01	569,04	568,52	1,03	4,88	5,49	5,18	0,61	0,49	0,74	0,62	0,25
6	567,13	568,57	567,85	1,44	4,94	5,46	5,20	0,52	0,45	0,75	0,60	0,30
7	567,14	569,59	568,36	2,45	3,80	5,53	4,66	1,73	0,40	0,73	0,56	0,33
8	567,08	569,59	568,34	2,51	3,68	4,55	4,12	0,87	0,32	0,67	0,50	0,35
9	567,48	569,65	568,56	2,17	4,06	4,99	4,52	0,93	0,34	0,77	0,56	0,43
10	567,35	569,17	568,26	1,82	3,65	5,06	4,36	1,41	0,32	0,75	0,54	0,43
11	565,23	568,11	566,67	2,88	3,06	4,41	3,74	1,35	0,29	0,62	0,46	0,33
12	562,48	564,61	563,54	2,13	3,36	5,04	4,20	1,68	0,26	0,71	0,48	0,45
13	563,00	565,77	564,38	2,77	3,90	4,65	4,28	0,75	0,34	0,73	0,54	0,39
14	563,92	566,59	565,26	2,67	3,35	4,92	4,14	1,57	0,31	0,64	0,48	0,33
15	565,16	566,47	565,82	1,31	2,76	4,24	3,50	1,48	0,22	0,65	0,44	0,43
16	565,76	567,56	566,66	1,80	3,47	4,21	3,84	0,74	0,41	0,65	0,53	0,24
17	565,63	567,48	566,56	1,85	3,52	5,14	4,33	1,62	0,33	0,86	0,60	0,53
18	567,15	568,39	567,77	1,24	3,58	4,72	4,15	1,14	0,41	0,83	0,62	0,42
19	566,72	569,51	568,12	2,79	3,32	4,93	4,13	1,61	0,32	0,73	0,53	0,41
20	566,86	568,42	567,64	1,56	3,66	4,91	4,28	1,25	0,33	0,66	0,50	0,33
21	565,35	567,18	566,26	1,83	3,69	4,85	4,27	1,16	0,28	0,72	0,50	0,44
22	564,27	567,83	566,05	3,56	3,60	4,95	4,28	1,35	0,23	0,59	0,41	0,36
23	565,54	567,49	566,52	1,95	4,45	6,01	5,23	1,56	0,34	0,81	0,58	0,47
24	564,98	567,26	566,12	2,28	4,35	5,75	5,05	1,40	0,29	0,77	0,53	0,48
25	565,75	566,79	566,27	1,04	4,69	6,09	5,39	1,40	0,40	0,80	0,60	0,40
26	564,44	566,89	565,66	2,45	3,38	5,14	4,26	1,76	0,21	0,72	0,46	0,51
27	565,32	567,42	566,37	2,10	4,50	5,20	4,85	0,70	0,35	0,78	0,56	0,43
28	565,54	569,47	567,50	3,93	2,73	5,09	3,91	2,36	0,18	0,72	0,45	0,54
29	567,88	570,46	569,17	2,58	3,68	5,44	4,56	1,76	0,23	0,75	0,49	0,52
30	568,45	570,05	569,25	1,60	3,81	4,93	4,37	1,12	0,23	0,57	0,40	0,34
31	567,52	569,53	568,53	2,01	3,86	5,41	4,64	1,55	0,24	0,66	0,45	0,42
Средн.	566,08	568,30	567,19	2,22	3,82	5,08	4,45	1,25	0,31	0,72	0,52	0,40

Августъ.

Число.	Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e''.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн	Разн.	Наим.	Наиб.	Сред.	Разн.
1	566,86	569,03	567,94	2,17	3,86	5,53	4,70	1,67	0,20	0,65	0,42	0,45
2	565,84	568,12	566,98	2,28	4,49	5,80	5,14	1,31	0,23	0,65	0,44	0,42
3	567,00	569,26	568,13	2,26	4,51	6,11	5,31	1,60	0,32	0,81	0,56	0,49
4	565,71	568,55	567,13	2,84	4,61	5,28	4,94	0,67	0,41	0,76	0,58	0,35
5	563,14	565,29	564,22	2,15	4,22	5,89	5,06	1,67	0,26	0,59	0,42	0,33
6	562,95	566,36	564,66	3,41	4,82	5,92	5,37	1,10	0,35	0,69	0,52	0,34
7	564,46	568,06	566,26	3,60	4,67	5,52	5,10	0,85	0,36	0,69	0,52	0,33
8	567,12	571,14	569,13	4,02	3,96	4,80	4,38	0,84	0,29	0,62	0,46	0,33
9	570,15	570,79	570,47	0,64	4,58	6,01	5,30	1,43	0,43	0,81	0,62	0,38
10	567,58	569,75	568,66	2,17	4,48	5,23	4,86	0,75	0,36	0,70	0,53	0,34
11	566,81	568,72	567,76	1,91	4,22	4,85	4,54	0,63	0,32	0,67	0,50	0,35
12	566,89	569,35	568,12	2,46	4,79	5,93	5,36	1,14	0,42	0,84	0,63	0,42
13	568,85	571,30	570,08	2,45	5,03	6,01	5,52	0,98	0,57	0,95	0,76	0,38
14	569,80	571,12	570,46	1,32	4,50	5,67	5,08	1,17	0,74	0,93	0,84	0,19
15	569,21	570,49	569,85	1,28	3,06	5,14	4,10	2,08	0,41	0,82	0,62	0,41
16	569,99	571,07	570,53	1,08	3,18	4,46	3,82	1,28	0,39	0,79	0,59	0,40
17	568,16	569,91	569,04	1,75	3,25	4,41	3,83	1,16	0,40	0,72	0,56	0,32
18	566,55	568,88	567,72	2,33	3,36	4,32	3,84	0,96	0,30	0,77	0,54	0,47
19	566,89	569,71	568,30	2,82	3,84	4,72	4,28	0,88	0,32	0,68	0,50	0,36
20	567,58	569,74	568,66	2,16	4,05	5,41	4,73	1,36	0,30	0,70	0,50	0,40
21	566,81	569,86	568,34	3,05	4,03	5,62	4,82	1,59	0,27	0,83	0,55	0,56
22	568,90	570,71	569,80	1,81	4,68	5,58	5,13	0,90	0,36	0,77	0,56	0,41
23	568,50	570,00	569,25	1,50	3,41	4,36	3,88	0,95	0,23	0,58	0,40	0,35
24	566,99	568,92	567,96	1,93	3,36	4,04	3,70	0,68	0,23	0,57	0,40	0,34
25	566,17	568,62	567,40	2,45	3,24	4,00	3,62	0,76	0,23	0,54	0,38	0,31
26	566,84	569,31	568,08	2,47	3,54	4,64	4,09	1,10	0,23	0,56	0,40	0,33
27	567,17	570,78	568,98	3.61	4,22	5,44	4,83	1,22	0,26	0,73	0,50	0,47
28	568,61	570,19	569,40	1,58	2,04	4,74	3,39	2,70	0,14	0,46	0,30	0,32
29	566,69	568,84	567,76	2,15	2,85	3,70	3,28	0,85	0,19	0,46	0,32	0,27
30	564,76	568,11	566,44	3,35	2,93	5,03	3,98	2,10	0,19	0,71	0,45	0,52
31	566,95	572,27	569,61	5,32	3,71	5,21	4,46	1,50	0,30	0,67	0,48	0,37
Средн.	567,09	569,49	568,29	2,40	3,92	5,14	4,53	1,22	0,32	0,70	0,51	0,38

Сентябрь.

1	571,96	575,88	573,92	3,92	3,31	4,32	3,82	1,01	0,36	0,76	0,56	0,40
2	575,12	575,89	575,50	0,77	4,22	5,10	4,66	0,88	0,58	0,95	0,76	0,37
3	572,19	575,04	573,62	2,85	3,70	4,34	4,02	0,64	0,49	0,71	0,60	0,22
4	570,25	571,76	571,00	1,51	3,47	4,53	4,00	1,06	0,40	0,75	0,58	0,35
5	570,04	573,41	571,72	3,37	3,55	4,73	4,14	1,18	0,32	0,67	0,50	0,35
6	571,02	572,47	571,74	1,45	3,75	4,64	4,20	0,89	0,36	0,70	0,53	0,34
7	567,70	570,41	569,06	2,71	3,20	3,82	3,51	0,62	0,29	0,57	0,43	0,28
8	565,84	567,62	566,73	1,78	3,26	4,11	3,68	0,85	0,28	0,57	0,42	0,29
9	565,73	567,91	565,82	2,18	3,60	5,24	4,42	1,64	0,26	0,77	0,52	0,51
10	564,46	566,59	565,52	2,13	4,07	5,82	4,94	1,75	0,28	0,91	0,60	0,63
11	564,72	567,90	566,31	3,18	3,35	4,01	3,68	0,66	0,40	0,77	0,58	0,37
12	567,35	571,60	569,48	4,25	3,16	4,43	3,80	1,27	0,32	0,79	0,56	0,47
13	570,82	573,61	572,22	2,79	3,07	4,04	3,56	0,97	0,39	0,68	0,54	0,29
14	571,28	572,70	571,99	1,42	4,16	5,20	4,68	1,04	0,39	0,78	0,58	0,39
15	569,04	570,82	569,93	1,78	4,34	5,23	4,78	0,89	0,52	0,81	0,66	0,29
16	567,55	568,67	568,11	1,12	4,98	6,20	5,59	1,22	0,51	0,87	0,69	0,36
17	565,57	568,00	566,78	2,43	3,66	5,62	4,64	1,96	0,51	0,79	0,65	0,28
18	568,68	574,45	571,56	5,77	2,43	3,66	3,04	1,23	0,37	0,64	0,50	0,27
19	572,71	576,37	574,54	3,66	1,98	3,64	2,81	1,66	0,24	0,69	0,46	0,45
20	575,01	576,37	575,69	1,36	3,18	4,43	3,80	1,25	0,42	0,80	0,61	0,38
21	572,47	575,04	573,76	2,57	3,72	4,46	4,49	0,74	0,47	0,76	0,62	0,29
22	570,15	572,18	571,16	2,03	3,48	4,55	4,02	1,07	0,38	0,77	0,58	0,39
23	567,85	569,63	568,74	1,78	3,68	4,61	4,14	0,93	0,34	0,73	0,54	0,39
24	568,87	572,43	570,65	3,56	3,49	4,22	3,86	0,73	0,43	0,70	0,56	0,27
25	570,59	573,51	572,05	2,92	3,40	4,72	4.06	1,32	0,34	0,76	0,55	0,42
26	572,24	575,73	573,98	3,49	3,17	4,71	3,94	1,54	0,44	0,69	0,56	0,25
27	573,94	575,40	574,67	1,46	3,04	6,23	4,64	3,19	0,45	0,75	0,60	0,30
28	572,87	573,91	573,39	1,04	3,06	3,85	3,46	0,79	0,40	0,78	0,59	0,38
29	571,77	574,05	572,91	2,28	3,40	4,23	3,82	0,83	0,39	0,77	0,58	0,38
30	571,75	574,57	573,16	2,82	3,66	4,41	4,04	0,75	0,41	0,73	0,57	0,32
Средн.	569,98	572,46	571,22	2,48	3,48	4,64	4,06	1,15	0,39	0,75	0,57	0,36

Октябрь.

Число.	Барометръ при $13^{o}\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e″.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
1	573,16	576,12	574,64	2,96	3,71	4,68	4,20	0,97	0,43	0,80	0,62	0,37
2	575,24	575,73	575,48	0,49	3,57	5,37	4,47	1,80	0,49	0,86	0,68	0,37
3	572,94	574,82	573,88	1,88	3,06	4,53	3,80	1,47	0,37	0,73	0,55	0,36
4	570,57	572,72	571,64	2,15	2,89	3,46	3,18	0,57	0,31	0,72	0,52	0,41
5	569,13	573,00	571,06	3,87	2,65	3,80	3,22	1,15	0,27	0,76	0,52	0,49
6	571,29	573,12	572,20	1,83	3,31	4,02	3,66	0,71	0,34	0,69	0,52	0,35
7	571,05	572,70	571,88	1,65	3,17	4,63	3,90	1,46	0,36	0,75	0,56	0,39
8	569,77	572,79	571,28	3,02	3,42	4,83	4,12	1,41	0,36	0,88	0,62	0,52
9	572,54	576,49	574,52	3,95	3,04	3,66	3,35	0,62	0,55	0,85	0,70	0,30
10	570,20	576,05	573,12	5,85	2,85	3,29	3,07	0,44	0,54	0,91	0,72	0,37
11	569,81	575,08	572,44	5,27	1,68	2,78	2,23	1,10	0,39	0,79	0,59	0,40
12	574,49	578,65	576,57	4,16	1,37	1,96	1,66	0,59	0,33	0,80	0,56	0,47
13	574,05	576,06	575,06	2,01	1,47	2,06	1,76	0,59	0,29	0,76	0,52	0,47
14	573,47	575,64	574,56	2,17	1,86	2,47	2,16	0,61	0,37	0,84	0,60	0,47
15	574,12	578,49	576,30	4,37	1,95	2,40	2,18	0,45	0,37	0,72	0,54	0,35
16	577,81	579,46	578,64	1,65	2,08	2,67	2,38	0,59	0,59	0,73	0,66	0,14
17	578,66	581,96	580,31	3,30	2,08	2,78	2,43	0,70	0,49	0,78	0,64	0,29
18	579,38	581,81	580,60	2,43	2,65	3,07	2,86	0,42	0,72	0,90	0,81	0,18
19	573,96	579,81	576,88	5,85	1,81	2,78	2,30	0,97	0,46	0,74	0,60	0,28
20	569,43	573,41	571,42	3,98	2,08	3,21	2,64	1,13	0,42	0,94	0,68	0,52
21	569,02	571,82	570,12	2,80	1,70	2,89	2,30	1,19	0,45	0,75	0,60	0,30
22	571,01	573,68	572,34	2,67	1,73	2,57	2,15	0,84	0,50	0,94	0,72	0,44
23	573,06	574,09	573,58	1,03	2,52	3,25	2,88	0,73	0,82	0,98	0,90	0,16
24	569,85	573,48	571,66	3,63	2,72	3,30	3,01	0,58	0,67	0,94	0,80	0,27
25	567,23	572,48	569,86	5,25	1,83	3,41	2,62	1,58	0,47	0,94	0,70	0,47
26	572,55	574,46	573,50	1,91	1,81	2,21	2,01	0,40	0,49	0,78	0,64	0,29
27	573,99	579,72	576,86	5,73	1,14	2,38	1,76	1,24	0,45	0,83	0,64	0,38
28	575,67	579,08	577,38	3,41	1,27	1,50	1,38	0,23	0,37	0,81	0,59	0,44
29	573,96	575,06	574,51	1,10	0,85	1,55	1,20	0,70	0,17	0,69	0,43	0,52
30	573,17	575,37	574,27	2,20	1,50	2,30	1,90	0,80	0,39	0,76	0,58	0,37
31	573,99	574,70	574,34	0,71	1,98	2,68	2,33	0,70	0,48	0,84	0,66	0,36
Средн.	572,73	575,74	574,23	3,01	2,25	3,11	2,68	0,86	0,44	0,81	0,63	0,37

Ноябрь.

1	574,44	582,01	578,22	7,57	1,71	2,25	1,98	0,54	0,51	0,94	0,72	0,43
2	581,57	582,63	582,10	1,06	1,75	1,98	1,86	0,23	0,82	0,98	0,90	0,16
3	576,75	580,59	578,67	3,84	1,85	2,13	1,99	0,28	0,70	0,94	0,82	0,24
4	574,97	576,14	575,56	1,17	1,49	2,11	1,80	0,62	0,57	0,92	0,74	0,35
5	574,14	576,77	575,46	2,63	1,48	1,98	1,73	0,50	0,36	0,90	0,63	0,54
6	572,81	575,97	574,39	3,16	1,57	2,23	1,90	0,66	0,49	0,83	0,66	0,34
7	569,25	572,35	570,80	3,10	1,70	2,13	1,92	0,43	0,47	0,84	0,66	0,37
8	567,92	570,49	569,20	2,57	2,14	2,83	2,48	0,69	0,41	0,86	0,64	0,45
9	570,44	571,91	571,18	1,47	2,66	3,16	2,91	0,50	0,78	0,98	0,88	0,20
10	571,66	576,19	573,92	4,53	2,37	3,07	2,72	0,70	0,67	0,94	0,80	0,27
11	575,81	578,71	577,26	2,90	1,85	2,91	2,38	1,06	0,57	1,00	0,78	0,43
12	578,55	580,39	579,47	1,84	2,52	2,85	2,68	0,33	0,83	0,97	0,90	0,14
13	578,64	579,99	579,32	1,35	2,21	2,71	2,46	0,50	0,66	0,85	0,76	0,19
14	577,29	578,45	577,87	1,16	1,63	2,21	1,92	0,58	0,61	0,94	0,78	0,33
15	576,18	577,22	576,70	1,04	1,81	2,22	2,02	0,41	0,59	0,94	0,76	0,35
16	574,38	576,18	575,28	1,80	1,92	2,52	2,22	0,60	0,49	0,92	0,70	0,43
17	572,44	574,67	573,56	2,23	2,24	3,15	2,70	0,91	0,51	0,79	0,65	0,28
18	573,56	575,86	574,71	2,30	2,43	3,16	2,80	0,73	0,52	0,90	0,71	0,38
19	569,43	573,75	571,59	4,32	2,22	2,99	2,60	0,77	0,63	0,93	0,78	0,30
20	567,84	572,20	570,02	4,36	2,15	2,74	2,44	0,59	0,41	0,80	0,60	0,39
21	571,09	575,71	573,40	4,62	2,46	3,12	2,79	0,66	0,49	0,93	0,71	0,44
22	572,78	575,09	573,94	2,31	1,81	2,66	2,24	0,85	0,44	0,85	0,64	0,41
23	564,17	571,93	568,05	7,76	2,27	2,48	2,38	0,21	0,62	0,97	0,80	0,35
24	560,96	563,47	562,22	2,51	2,32	2,62	2,47	0,30	0,78	0,93	0,86	0,15
25	562,71	567,39	565,65	4,68	2,12	2,57	2,34	0,45	0,76	0,91	0,84	0,15
26	561,06	566,84	563,95	5,78	2,20	2,67	2,44	0,47	0,62	0,85	0,74	0,23
27	559,45	568,51	563,98	9,06	1,16	2,68	1,92	1,52	0,38	0,71	0,54	0,33
28	568,75	574,66	571,70	5,91	0,97	1,40	1,18	0,43	0,36	0,78	0,57	0,42
29	573,42	579,19	576,30	5,77	1,18	1,66	1,42	0,48	0,41	0,84	0,62	0,43
30	576,55	579,03	577,79	2,48	1,24	1,57	1,40	0,33	0,45	0,95	0,70	0,50
Средн.	571,63	575,14	573,39	3,51	1,91	2,49	2,20	0,58	0,56	0,90	0,73	0,33

Декабрь.

Число.	Барометръ при $13^0\frac{1}{3}$ Р.				Упругость паровъ e''.				Относительная сырость $\frac{e''}{e}$.			
	Наименьш.	Наибольш.	Среднее.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.	Наим.	Наиб.	Средн.	Разн.
1	572,90	576,10	574,50	3,20	1,19	1,79	1,49	0,60	0,42	0,96	0,69	0,54
2	571,69	573,33	572,51	1,64	1.39	1,89	1,44	0,50	0,31	0,68	0,50	0,37
3	570,23	571,64	570,94	1,41	1,63	2,52	2,08	0,89	0,39	0,76	0,58	0,37
4	569,[illegible]7	575,61	572,34	6,54	1,35	2,56	1,96	1,21	0,46	0,80	0,63	0,34
5	575,22	578,16	576,69	2,94	1,21	1,58	1,40	0,37	0,40	0,77	0,58	0,37
6	576,75	577,81	577,28	1,06	1,15	1,69	1,42	0,54	0,40	0,98	0,69	0,58
7	575,75	578,16	576,96	2,41	1,08	1,43	1,26	0,35	0,29	1,00	0,64	0,71
8	573,87	575,81	574,84	1,94	1,10	1,89	1,50	0,79	0,34	0,68	0,51	0,34
9	575,40	576,51	575,96	1,11	1,53	1,89	1,71	0,36	0,42	0,67	0,54	0,[illegible]5
10	574,79	576,47	575,63	1,68	1,67	2,14	1,90	0,47	0,41	0,79	0,60	0,38
11	575,34	576,06	575,70	0,72	1,43	2,03	1.73	0,60	0,50	0,91	0,70	0,41
12	572,12	575,12	573,62	3,00	1,55	2,16	1,86	0,61	0,65	0,92	0,78	0,27
13	571,17	573,86	572,52	2,69	1,40	1,96	1,68	0,56	0,50	0,78	0,64	0,28
14	572,59	575,36	573,98	2,77	1,30	1,62	1,46	0,32	0,34	0 71	0,52	0,37
15	574,05	576,30	575,18	2,25	1,27	2,49	1,88	1,22	0,35	0,74	0,54	0,39
16	573.71	575,61	574,66	1,90	1,34	2,26	1,80	0,92	0,28	0,68	0,48	0,40
17	572,01	576,64	574.32	4,63	1,25	2,32	1,78	1,07	0,48	0,67	0,58	0,19
18	571,98	576,42	574,20	4,44	1,10	1,51	1,30	0,41	0,38	0,86	0,62	0,48
19	570.49	571,68	571,08	1,19	1,19	1,45	1,32	0,26	0,45	0 71	0.58	0,26
20	568,55	570,76	569,66	2,21	1,86	2,24	2,05	0,38	0,59	0,93	0,76	0,34
21	560,84	567,75	564,30	6,91	1,74	2,21	1,98	0,47	0,65	0,96	0,80	0,31
22	560,18	572,14	566,16	1,96	1,56	2,00	1,78	0,44	0,68	0,96	0,82	0,28
23	571,79	573,53	572,66	1,74	1,59	2,12	1,86	0,53	0,76	0,92	0,84	0,16
24	572,12	573,86	572,99	1,74	1,27	1,82	1,54	0,55	0,73	0,89	0,81	0,16
25	573,48	579,36	576,42	5,88	1,46	1,82	1,64	0,36	0,63	0,83	0,73	0,20
26	579,37	580,49	579,93	1,12	1,54	2,09	1,82	0,55	0,68	0,96	0,82	0,28
27	576,94	578,93	577,94	1,99	1,57	2,24	1,90	0,67	0,76	0,92	0,84	0,16
28	573,57	576,54	575,06	2,97	1,27	2,07	1,67	0,80	0,71	0,96	0,84	0,25
29	573,14	575,89	574,52	2,75	1,29	1,81	1,55	0,52	0,63	0,88	0,76	0,25
30	575 49	576,54	576,02	1,05	1,32	1,95	1,64	0,63	0,60	0,90	0,75	0,30
31	573,82	575,27	574,54	1,45	1,26	1,75	1,50	0,49	0,55	0,88	0,72	0,33
Средн.	572,53	575,41	573,97	2,88	1,38	1,98	1,68	0,59	0,51	0,84	0,67	0,33

О разностяхъ между наблюденіями, произведенными по среднему и истинному солнечному времени въ Тифлисѣ.

Въ Тифлисской обсерваторіи, равно какъ и во всѣхъ другихъ магнитныхъ и метеорологическихъ обсерваторіяхъ въ Россіи, производились наблюденія по среднему Гёттингенскому времени, которое рознится на 2 часа 20 минутъ противъ средняго Тифлисскаго времени. Такое всемірное производство наблюденій по времени одного и того же мѣста можетъ облегчить вычисленія тѣхъ только элементовъ, которые совершенно независимы отъ суточнаго движенія земли, потому что въ этомъ только случаѣ сравненіе абсолютно одновременныхъ наблюденій между собою даетъ непосредственно распредѣленіе этого элемента на поверхности земнаго шара. Всѣ же элементы, которые болѣе или менѣе зависятъ отъ положенія солнца относительно меридіана обсерваторіи, представятся намъ болѣе нагляднымъ образомъ, если будемъ сравнивать между собою наблюденія относительно одновременныя, т. е. наблюденія произведенныя въ разныхъ мѣстахъ въ одни и тѣ же часы дня, но по часамъ поставленнымъ по мѣстнымъ меридіанамъ. Метеорологическіе элементы принадлежатъ, безъ сомнѣнія, къ этимъ послѣднимъ, и потому я счелъ нужнымъ завести въ Тифлисѣ производство ежечасныхъ метеорологическихъ наблюденій по Тифлисскому истинному солнечному времени (какъ это дѣлается въ Парижской и другихъ обсерваторіяхъ), не прерывая однакоже производства таковыхъ по установленному среднему Гёттингенскому времени. Этотъ двойной рядъ наблюденій продолжался съ 1 января 1852 г. по 1 января 1855 года, всего 3 года. Для сравненія же нашихъ наблюденій съ наблюденіями Кавказскихъ станцій было необходимо, чтобы эти послѣднія производились одновременно съ Тифлисскими. Но веденіе журналовъ по истинному солнечному времени было бы слишкомъ сложно и затруднительно для станціонныхъ наблюдателей, которые у насъ, какъ и вездѣ, наблюдаютъ только въ извѣстные часы дня (въ 7, 1 и 9 или въ 7, 2 и 9) по среднему мѣстному времени; а потому мы вынуждены были завести въ Тифлисѣ еще наблюденія въ 7, 1, 2 и 9 часовъ по среднему Тифлисскому времени, дабы имѣть рядъ наблюденій относительно одновременныхъ со станціонными. Такимъ образомъ производились въ Тифлисской обсерваторіи въ теченіи 1853 и 1854 годовъ слѣдующія наблюденія: 1) ежечасныя по среднему Гёттингенскому времени, 2) ежечасныя по Тифлисскому истинному солнечному времени, и 3) по четыре раза въ день (въ 7, 1, 2 и 9 часовъ) по среднему Тифлисскому времени, и эти

послѣднія вычислялись троякимъ образомъ, а именно: а) по формулѣ $\frac{7+1+2\times9}{4}$, б) по формулѣ $\frac{7+2+2\times9}{4}$ и в) по формулѣ $\frac{7+2+3\times9}{5}$. Эти матеріалы, изъ которыхъ по сіе время публикованы только ежечасныя наблюденія по среднему Гёттингенскому времени и выводы, составленные изъ наблюденій въ 7, 1 и 9 ч. по среднему Тифлисскому времени, дадутъ возможность справедливо судить о вліяніи, которое время производства наблюденій можетъ имѣть на общіе выводы, тѣмъ болѣе, что суточныя среднія изъ наблюденій по истинному Тифлисскому времени выведены двоякимъ образомъ, считая сутки во 1-хъ отъ полудня до полудня (для сравненія ихъ съ другими обсерваторными наблюденіями) и во 2-хъ, отъ полуночи до полуночи (для сравненія со станціонными наблюденіями).

Съ 1855 года ежечасныя наблюденія производятся у насъ, съ разрѣшенія начальства, по среднему Тифлисскому времени, чѣмъ премного облегчились занятія наблюдателей, не въ ущербъ, однакоже, наукѣ, какъ надѣюсь доказать изъ наблюденій 1852, 1853 и 1854 годовъ. На этотъ разъ ограничусь сравненіемъ наблюденій, произведенныхъ по истинному и среднему времени, представляя при семъ таблицы, изъ которыхъ видно, что разницы между общими годичными и мѣсячными средними, выведенными изъ тѣхъ и другихъ наблюденій, совершенно ничтожны; разницы же между средними по часамъ незначительны и приблизительно-пропорціональны уравненію времени, принимая въ соображеніе суточный ходъ каждаго изъ выставленныхъ въ таблицахъ метеорологическихъ элементовъ.

Разности выражены сотыми частями, которыя нужно *прибавить* къ соотвѣтствующему числу въ предъидущей графѣ, чтобы получить наблюденія въ тотъ же часъ, по среднему Тифлисскому времени.

Примѣчаніе. При производствѣ наблюденій по среднему Тифлисскому времени, уравненіе времени было принято за *О* всякій разъ, когда оно было меньше двухъ минутъ. Это было сдѣлано потому, что для производства всѣхъ трехъ отдѣльныхъ рядовъ наблюденій служили одни и тѣ же самые инструменты, и что слишкомъ частое приближеніе къ нимъ наблюдателя могло бы вредить вѣрности показаній ихъ.

Барометръ. **Январь.** 500 +

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
1	76,10	± 0	69,63	—10	73,91	—10	68,23	— 7	73,44	— 6	68,42	± 0	74,08	± 0	69,38	— 7	+ 3,9
2	75,09	± 0	66,83	± 0	75,81	+ 1	64,29	+10	75,71	+15	64,34	+ 5	77,39	± 0	63,43	—25	+ 4,4
3	78,53	— 4	66,63	—10	78,28	± 0	66,47	— 5	77,93	— 5	66,81	—30	77,54	± 0	68,56	+ 5	+ 4,9
4	77,35	— 2	70,57	± 0	77,51	— 5	70,75	— 5	77,39	± 0	71,17	— 5	77,89	± 0	73,70	± 0	+ 5,3
5	76,69	± 0	74,85	—10	76,64	+ 7	73,38	± 0	73,62	— 3	73,36	± 0	76.53	— 6	73,76	—20	+ 5,6
6	76,32	± 0	71,21	+ 5	75,47	—10	68,86	+ 7	75,16	+ 8	68,18	± 0	76,24	± 0	67,06	± 0	+ 6,2
7	76,70	— 5	67,52	+ 8	75,39	+ 1	67,75	+ 5	75,06	+ 1	68,00	— 6	75,98	± 0	69,29	— 7	+ 6,6
8	75,25	± 0	68,29	± 0	74,41	+ 2	66,75	+15	74,07	+ 2	66.34	+ 5	74,34	± 0	68,11	— 5	+ 7,0
9	74,42	± 0	70,37	—30	72,53	+16	71,82	+ 5	72,28	+10	72,02	— 17	72,69	— 5	75,77	+10	+ 7,5
10	74,01	± 0	77,34	— 5	73,68	+24	75,97	— 5	73,62	+ 1	75,68	— 5	73,88	— 5	75,62	+10	+ 7,9
11	74,13	— 5	75,29	— 5	73,65	+ 7	74,16	+31	73,38	+ 2	74,06	+ 6	73,35	—10	74,38	— 5	+ 8,3
12	73,65	— 5	73,51	+10	72,36	+11	71,92	+ 6	72,11	+ 2	71,61	+ 4	72,72	—10	72,19	+ 5	+ 8,7
13	72,94	± 0	72,46	+ 2	72,01	+ 5	72,08	+ 2	71,80	+10	71,99	+22	71,99	± 0	75,46	—22	+ 9,1
14	71,75	— 5	76,06	— 5	70.78	— 2	72,93	+31	70,77	+ 0	72,62	+ 5	70,62	± 0	71,01	+20	+ 9,4
15	69,56	— 1	70,61	—10	69.18	+ 6	69,90	+ 3	69.11	— 5	69,84	— 2	69,15	—10	70,91	— 1	+ 9,8
16	69,73	— 2	73,15	— 5	68,76	+ 7	73,56	+10	68,74	— 4	73,56	± 0	70,82	— 1	74,58	— 2	+10.1
17	72,42	—10	75,21	— 5	72,74	+11	74,74	+ 6	72.38	— 5	74,69	+10	71.81	+ 4	75,71	—15	+10,5
18	72,37	—15	74,62	+ 5	72,07	+ 4	73,46	+11	71.83	+11	73,08	— 5	74.89	—10	72,52	± 0	+10,8
19	75,91	± 0	72,23	+ 2	74,69	± 0	71,09	+10	74.53	+ 3	71,17	— 5	74,81	± 0	72,02	—10	+11,1
20	74,87	— 5	73,04	— 5	74,01	+20	72,34	+ 1	73,86	+ 2	72,41	+ 5	74,52	± 0	72,91	± 0	+11,4
21	74,30	± 0	72,93	—20	73,15	+ 5	73,09	+ 7	72,87	+ 3	73,16	± 0	74,57	—17	74,94	— 5	+11,7
22	75,61	— 2	76,68	—10	74,16	+20	77,03	+10	73,68	+ 5	77,03	± 0	74,66	+ 1	79,01	— 3	+11,9
23	73,51	—10	79,38	± 0	73,14	+ 9	79,34	+10	72,88	+13	79.35	— 4	72,33	± 0	81,00	—15	+12,2
24	74,11	—20	81,80	± 0	76,67	— 9	81,05	+17	76,86	— 4	80.70	+ 8	79,70	—10	79,96	—20	+12,5
25	81,91	— 8	78,50	— 5	82,56	+15	76,57	+10	82,45	+ 2	76.15	+25	82,68	+ 5	74,94	+ 5	+12,7
26	81,58	+ 2	73,80	+ 5	81,14	+ 5	73,98	+ 1	80,78	+16	73,71	+ 1	79,75	+ 2	76,31	—10	+12,9
27	78,99	—10	77,21	+ 5	78,75	+ 7	76,20	+ 7	78,59	+ 4	75 97	+ 5	78,73	± 0	77.34	± 0	+13,1
28	77,76	— 8	78,08	— 5	77,50	— 2	78.22	+10	77,24	± 0	78,22	± 0	77,36	± 0	77,98	— 3	+13.3
29	77,38	± 0	76,44	± 0	78,06	± 0	75,24	+20	78,04	— 7	74,73	+13	79,04	—10	72,72	+10	+13,5
30	78,87	—10	69,66	± 0	78,94	+ 5	67,72	+10	78,77	+ 9	67,52	—30	78,67	± 0	66,56	+15	+13,6
31	77,07	± 0	65,41	+15	75,68	+ 2	64,99	+55	75,38	+ 9	64,86	— 8	75,77	± 0	66,78	—10	+13,8
Средніе.	75,45	— 4	73,20	— 3	74,96	+ 5	72.38	+ 9	74,75	+ 3	72,28	± 0	75,31	— 3	73,03	— 3	+ 9,7

Февраль.

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
1	75,58	— 5	67,11	± 0	75,79	+15	65,90	+10	75,74	± 0	65,85	— 5	77,08	± 0	65,01	± 0	+13,9
2	77,64	— 5	65,09	— 9	77,16	+ 5	64,45	+ 2	77,09	± 0	64,20	+ 5	77,69	—10	64,47	—15	+14,0
3	75,71	± 0	65,15	± 0	73,46	+23	66,02	+ 5	73,11	+15	65,96	± 0	71,76	+ 9	67,41	—11	+14,2
4	70,22	— 5	68,76	—21	70,68	± 0	69,18	± 0	70,50	+ 3	69,18	± 0	71,61	— 2	69,96	— 6	+14,3
5	72,19	+10	68,76	+ 3	71.32	+ 5	68,03	+91	71,00	+ 2	68,03	+ 7	71,34	± 0	68,45	— 4	+14,3
6	71,78	— 2	69,55	—15	72,70	± 0	70,41	± 0	72,72	— 4	70,37	— 2	74,10	± 0	71,06	— 5	+14,4
7	74,22	—10	70,23	± 0	74,03	+ 7	67,58	+10	73,86	+ 5	66.74	+15	74,31	—10	66,22	— 8	+14,5
8	74,22	± 0	64,94	+ 5	73,97	+ 2	63,06	+15	73,85	± 0	63,02	+ 2	74.70	+ 2	64,33	—20	+14,5
9	74.71	± 0	64,87	— 7	73,86	± 0	64,84	— 3	73,45	+10	64,84	—15	72,80	+ 2	64,24	± 0	+14,5
10	71,38	— 5	62.30	—14	69,96	+ 2	64,07	+ 1	69,45	+15	64,64	+ 2	69,88	+ 5	66,02	—10	+14,6
11	69,61	—10	70,10	—30	69,87	— 3	70,89	— 1	69,90	— 4	70,87	+ 2	73,14	—10	72,28	—35	+14,6
12	74,09	— 5	70,81	± 0	73,90	+12	69,11	± 0	73.82	+10	68,90	+21	74,89	— 8	68,62	+ 5	+14,5
13	74,69	+ 9	66,98	+ 5	74,48	+ 5	65,55	± 0	74,33	+ 5	65,02	+61	74,50	— 5	65,11	± 0	+14.5
14	73,40	+11	65,86	—30	71,90	+21	66,10	+10	71,55	+ 3	66,12	— 2	70,17	± 0	68,10	— 5	+14,5
15	68,91	—17	68,80	— 7	71,16	+ 1	67,81	+12	71,31	— 5	66,96	+30	72,63	+ 5	66,70	± 0	+14,4
16	72,41	— 3	65,94	+ 3	71,18	+10	65,34	+12	70,89	+ 7	65,24	+22	70,76	± 0	65,04	+60	+14,4
17	70,10	± 0	61,37	+10	69,40	+11	60,23	—10	69,29	+ 3	60,43	—20	69,93	± 0	61,97	—10	+14,3
18	70,03	—11	63,33	—20	69,18	+16	65,77	+ 1	69,09	+ 8	66,41	—34	71,95	— 5	70,86	— 5	+14,2
19	74,44	—15	73,24	— 5	76,22	+ 5	72,65	+28	76,32	± 0	72,56	+ 5	77,31	± 0	72,93	± 0	+14,1
20	76,37	± 0	72,98	± 0	76,10	— 3	73,15	— 2	76,04	± 0	72,87	+ 6	77,08	± 0	74,92	— 5	+14,0
21	75,64	+10	76,49	+30	74,42	+17	74,56	+12	74,33	+ 2	74,14	+10	77,22	± 0	73,36	± 0	+13,9
22	74,93	— 5	69,44	— 3	73,87	± 0	66,53	+ 2	73,69	+ 8	66,00	+23	73,16	+ 7	63,73	± 0	+13,7
23	73.08	—17	61,05	± 0	73,52	+ 4	59,69	+ 3	73,63	— 4	59,51	—13	75,58	—10	63,13	—10	+13,6
24	73,56	± 0	64,15	— 2	71,73	+ 8	65,22	± 0	71,40	+12	65,56	—15	71,70	— 5	67,91	—10	+13,5
25	72,48	± 0	69,06	± 0	71,62	+14	69,85	+12	71,39	+ 1	68,93	+ 2	71,76	— 2	69,29	— 2	+13,3
26	72,30	+10	69,45	— 5	71,00	+19	67,78	+ 6	70,76	+ 1	67,49	+20	70,37	± 0	67,40	— 5	+13,2
27	69,33	+12	66,58	— 2	67,66	+ 5	65,05	+10	67,24	+ 1	64,80	+10	70,87	—10	66,71	—20	+13,0
28	72,59	— 1	67,21	— 5	72,75	+ 3	66,22	+23	72,87	± 0	66,19	+ 1	76,07	— 5	66,10	—10	+12,8
Средніе	73,06	— 2	67,49	— 4	72,60	± 0	66,97	+ 9	72,45	+ 3	66,82	+ 5	73,37	— 2	67,55	— 5	+14,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1851.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Барометръ.						**Мартъ.**						500 +				
1	77,80	—21	63,90	0	76,85	+ 8	64,51	0	76,50	+ 8	64,38	— 4	76,84	— 8	66,44	—15	+12,6
2	77,48	0	68,67	—40	75,81	+16	69,35	— 4	75,33	+11	69,36	— 9	76,81	—10	73,75	—18	+12,4
3	78,11	0	76,35	+24	76,73	+ 6	78,27	+ 5	76,42	0	78,53	—29	76,74	+ 9	80,66	+ 5	+12,2
4	76,35	0	79,06	—10	75,05	+ 7	76,66	+12	74,83	+ 5	76,28	0	75,97	— 5	75,29	— 5	+12,0
5	77,52	0	73,67	0	76,50	+ 6	71,88	+ 3	76,12	+ 7	71,44	+13	77,19	0	71,51	0	+11,7
6	76,95	— 6	69,40	+ 5	74,67	+11	67,25	+ 5	74,05	+16	66,88	+15	73,42	—10	67,10	0	+11,5
7	71,89	0	66,56	—10	69,98	+ 5	66,78	— 7	69,71	+ 6	67,10	0	71,03	—23	70,60	0	+11,3
8	71,28	0	70,97	— 5	69,75	+15	70,50	+12	69,57	0	70,37	— 5	70,13	— 5	71,92	+ 5	+11,0
9	68,62	+ 5	71,71	—10	66,21	+ 8	70,18	+15	65,83	+11	70,30	— 7	65,21	+ 8	72,02	0	+10,8
10	64,24	— 3	71,47	— 5	64,86	10	70,07	+10	64,96	0	69,60	0	65,53	0	67,71	—10	+10,5
11	64,88	—17	69,53	+ 5	64,02	+26	69,32	— 5	64,36	0	69,30	0	66,02	0	70,72	0	+10,2
12	67,54	0	70,54	+10	67,13	0	69,37	0	67,13	— 5	68,78	+13	69,14	0	69,92	—25	+ 9,0
13	70,08	—14	69,42	— 5	69,03	+10	68,35	—18	68,93	— 3	68,40	— 5	69,78	0	68,99	0	+ 9,7
14	69,80	—20	70,38	— 5	68,60	+ 5	70,63	+12	68,65	— 5	70,49	— 1	70,22	—13	72,12	+ 5	+ 9,4
15	71,06	0	72,67	—10	69,46	0	71,09	+11	69,14	+12	70,74	+ 6	69,49	0	72,18	+ 5	+ 9,1
16	71,34	+ 6	70,55	0	70,93	+ 5	69,46	—20	70,85	— 3	68,95	+18	73,99	0	69,50	0	+ 8,8
17	77,39	0	70,38	—11	76,11	+15	70,27	— 3	75,84	+ 3	70,10	+ 9	75,77	— 5	71,85	—10	+ 8,5
18	74,99	+ 2	74,24	+12	72,42	+22	72,75	+ 2	72,19	+ 8	72,93	—20	72,18	+ 5	73,56	0	+ 8,3
19	71,68	—10	72,07	— 2	69,37	+10	70,56	+ 5	68,66	+13	70,14	+16	70,01	—10	69,52	— 5	+ 8,0
20	72,27	—15	70,61	—10	70,48	+10	70,31	+ 1	69,87	+ 7	70,26	— 8	70,72	— 5	71,46	0	+ 7,6
21	71,30	0	72,46	—10	70,08	+ 8	71,99	+ 5	69,51	+ 1	71,57	— 3	69,18	0	72,20	0	+ 7,3
22	68,33	— 5	71,98	0	67,02	0	71,24	+ 1	66,69	+ 5	70,93	+ 6	67,99	0	70,59	— 5	+ 7,0
23	69,06	— 5	69,79	— 9	68,54	+10	67,67	+31	68,72	—15	67,13	+11	70,16	—10	67,43	0	+ 6,7
24	71,20	0	65,17	0	69,74	+ 6	65,70	0	69,38	+ 5	65,50	0	69,28	0	65,93	0	+ 6,4
25	69,41	0	66,62	—35	66,94	+ 5	64,55	+30	66,39	+ 1	64,09	—10	66,29	+ 1	61,68	0	+ 6,1
26	68,02	0	62,09	—10	67,67	0	63,46	— 5	67,29	0	64,26	— 4	69,84	0	68,05	—20	+ 5,8
27	70,91	+15	70,58	0	70,29	+ 1	69,92	0	70,37	+ 2	69,68	+ 6	73,10	— 8	70,92	+10	+ 5,5
28	75,17	0	71,70	+ 3	73,55	+15	70,53	— 5	73,08	+ 6	70,36	— 7	73,74	0	71,65	0	+ 5,2
29	72,57	— 5	74,13	+ 5	69,26	+ 5	72,78	+10	68,37	+15	72,75	—32	66,94	— 3	74,09	—25	+ 4,9
30	63,38	0	74,38	—10	62,93	0	72,38	+ 9	63,57	+10	72,06	— 2	65,76	0	72,33	+ 8	+ 4,6
31	68,78	—30	72,56	— 2	70,20	+ 3	71,12	+ 2	70,25	—14	70,64	0	72,13	+ 5	70,63	— 2	+ 4,3
Средняя	71,59	— 4	70,76	— 4	70,33	+ 8	69,96	+ 4	70,09	+ 3	69,78	— 1	70,99	— 3	70,78	— 3	+ 8,7
							Апрѣль.										
1	73,88	— 5	70,42	0	73,05	0	69,55	0	72,73	0	69,35	0	73,90	0	69,54	+ 5	+ 3,9
2	72,93	0	69,50	0	70,87	0	69,70	0	70,67	0	69,74	0	68,88	+ 7	71,33	0	+ 3,6
3	65,50	— 0	71,55	0	63,99	0	71,05	0	63,49	0	70,70	0	65,12	0	70,60	0	+ 3,4
4	66,16	0	70,07	0	64,64	0	69,57	0	64,36	0	69,49	0	66,05	0	69,25	0	+ 3,1
5	67,49	0	69,60	0	67,38	0	69,35	0	67,53	0	69,32	0	69,82	0	70,79	0	+ 2,8
6	71,88	0	71,10	0	71,07	0	70,55	0	70,70	0	70,43	0	71,71	0	71,90	0	+ 2,5
7	72,95	0	71,81	0	71,88	0	71,23	0	71,39	0	71,02	0	70,80	0	71,85	0	+ 2,2
8	67,83	0	71,59	0	66,07	0	68,60	0	65,77	0	68,15	0	66,90	0	66,87	0	+ 1,9
9	69,56	0	65,06	0	69,44	0	65,98	0	69,10	0	66,45	0	71,98	0	68,77	0	+ 1,6
10	73,29	0	72,04	0	73,18	0	71,58	0	72,89	0	71,25	0	73,56	0	71,16	0	+ 1,3
11	74,03	0	68,56	0	73,00	0	67,68	0	72,64	0	67,92	0	72,73	0	72,06	0	+ 1,1
12	71,95	0	73,27	0	70,20	0	72,20	0	69,75	0	71,95	0	70,49	0	71,03	0	+ 0,8
13	71,11	0	69,23	0	68,92	0	67,84	0	68,45	0	67,45	0	68,28	0	68,98	0	+ 0,5
14	68,59	0	71,14	0	67,40	0	72,35	0	68,00	0	72,30	0	70,10	0	73,77	0	+ 0,3
15	72,06	0	73,99	0	71,52	0	73,24	0	71,35	0	72,82	0	72,29	0	72,04	0	± 0,0
16	71,98	0	71,07	0	69,52	0	70,16	0	68,75	0	69,79	0	67,35	0	66,59	0	— 0,2
17	65,65	0	68,99	0	63,64	0	69,05	0	63,33	0	69,08	0	64,96	0	71,22	0	— 0,5
18	66,52	0	71,72	0	65,91	0	72,03	0	65,64	0	72,11	0	67,76	0	73,97	0	— 0,7
19	69,64	0	72,55	0	69,71	0	72,95	0	69,42	0	72,95	0	70,70	0	74,79	0	— 0,9
20	69,82	0	75,89	0	70,00	0	74,57	0	70,00	0	74,05	0	69,82	0	74,69	0	— 1,1
21	68,51	0	74,38	0	69,95	0	73,02	0	69,85	0	72,84	0	72,26	0	74,86	0	— 1,3
22	75,30	0	77,34	0	73,35	0	76,69	0	72,64	0	76,20	0	71,99	0	75,30	0	— 1,5
23	70,41	0	74,94	0	67,87	0	74,30	0	67,43	0	74,12	0	69,55	0	73,83	0	— 1,7
24	70,15	0	72,58	0	69,39	0	70,43	0	69,13	0	69,68	0	71,21	0	69,97	0	— 1,9
25	71,17	0	68,47	0	69,61	0	66,13	0	69,24	0	65,82	0	69,77	0	68,00	0	— 2,1
26	70,26	0	68,27	0	68,41	0	65,75	0	67,97	0	65,83	0	69,01	0	68,24	0	— 2,3
27	69,92	0	68,59	0	69,11	0	67,46	0	68,91	0	67,13	0	70,11	0	66,79	0	— 2,5
28	71,14	0	65,89	0	71,94	0	65,67	0	72,15	0	65,26	0	74,55	0	66,74	0	— 2,6
29	75,93	0	67,76	0	75,70	0	69,10	0	75,44	0	69,18	0	76,15	0	69,53	0	— 2,8
30	76,92	0	70,52	0	76,02	0	68,29	0	75,70	0	67,91	0	75,92	0	67,52	0	— 2,9
Средняя.	70,76	— 1	70,93	0	69,76	0	70,20	0	69,48	0	70,01	0	70,46	0	70,73	0	+ 0,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	

Барометръ. **Май.** 500 +

1	76,45	0	67,14	0	75,24	0	65,92	0	74,70	0	65,70	0	74,41		66,13	0	— 3,0
2	74,87	0	67,22	0	74,11	0	67,39	0	73,57	0	67,59	0	72,83		71,75	0	— 3,2
3	72,47	0	73,76	0	70,57	— 6	73,70	9	69,97	0	73,58	0	69,67		74,82	+ 20	— 3,3
4	69,28	0	74,86	0	67,49	— 5	72,99	— 2	67,22	0	72,69	— 8	68,15		72,21	0	— 3,4
5	68,34	0	72,49	0	69,48	0	71,48	0	69,51	0	71,24	+ 3	70,38		72,05	0	— 3,5
6	72,24	0	72,81	0	72,97	0	72,24	0	72,92	0	72,02	0	73,08		72,42	0	— 3,6
7	72,95	0	72,80	0	72,72	— 2	72,07	— 7	72,43	+ 9	72,01	0	72,92	+ 5	71,45	0	— 3,6
8	73,55	0	69,86	+ 2	72,67	0	68,00	0	72,23	— 10	67,28	0	72,77	+ 3	66,89	0	— 3,7
9	73,01	— 5	66,14	0	71,72	— 10	64,32	0	71,26	— 11	64,33	0	72,57	+ 10	66,56	0	— 3,7
10	73,43	+ 14	66,81	0	73,28	— 10	66,20	— 5	72,93	— 11	66,06	0	74,02	+ 5	67,83	0	— 3,8
11	76,09	0	69,84	0	75,57	— 11	68,63	— 2	75,18	— 6	68,49	0	74,96	+ 5	70,69	+ 10	— 3,8
12	75,94	+ 10	71,99	0	74,80	+ 3	70,80	+ 8	74,56	0	70,65	+ 95	74,62	0	71,67	— 5	— 3,9
13	75,10	— 5	72,03	0	73,12	— 5	70,88	+ 5	72,47	— 6	70,63	— 5	71,60	0	71,79	0	— 3,9
14	71,08	0	71,66	0	68,84	— 10	70,91	0	68,28	— 16	70,49	0	67,94	0	70,92	+ 5	— 3,9
15	68,12	0	72,75	0	67,28	— 2	72,23	0	67,25	+ 4	71,87	0	68,17	— 10	72,48	+ 10	— 3,9
16	68,63	0	73,79	0	68,76	+ 2	73,17	+ 5	68,58	+ 8	72,86	0	69,19	0	71,99	0	— 3,9
17	68,75	+ 5	70,38	0	68,12	+ 5	70,12	0	68,11	— 5	69,90	0	69,41	+ 20	69,98	+ 10	— 3,9
18	70,39	— 10	69,75	0	68,56	— 5	68,30	0	67,99	— 10	68,23	— 7	67,55	+ 5	69,36	+ 10	— 3,8
19	67,63	0	69,62	+ 5	67,46	— 1	68,02	— 1	67,14	+ 14	67,88	— 3	66,90	+ 10	68,40	+ 5	— 3,8
20	66,14	+ 10	68,17	0	63,72	— 12	65,54	0	62,90	— 5	65,72	0	66,11	+ 10	66,36	— 10	— 3,7
21	66,93	0	64,59	0	67,22	+ 4	64,17	0	67,15	— 1	64,35	0	69,58	+ 8	66,27	0	— 3,7
22	70,75	+ 10	66,84	0	69,84	0	66,77	0	69,41	— 10	66,42	— 1	70,87	+ 5	67,42	0	— 3,6
23	71,85	0	67,46	+ 5	70,01	— 1	65,92	0	69,81	0	65,40	— 5	70,58	+ 5	66,87	+ 5	— 3,5
24	70,32	— 5	67,76	0	69,32	0	67,37	0	69,44	+ 20	67,10	0	70,55	0	68,42	0	— 3,5
25	68,88	0	68,70	0	68,88	0	68,17	0	69,03	+ 15	67,97	— 5	69,62	+ 5	69,58	0	— 3,4
26	69,94	0	70,12	0	70,23	0	69,62	0	70,20	0	69,38	0	72,03	0	70,48	0	— 3,3
27	72,62	0	70,84	0	71,42	0	71,05	0	71,06	0	71,04	0	71,91	+ 5	71,65	0	— 3,2
28	72,84	0	72,32	0	71,40	0	72,10	0	70,98	0	71,99	0	71,93	0	72,43	0	— 3,0
29	72,15	0	73,78	0	71,06	0	72,42	0	70,72	0	72,38	0	71,62	0	73,33	0	— 2,9
30	72,50	0	73,27	0	71,55	0	72,21	0	71,32	0	71,89	0	72,23	0	72,07	0	— 2,8
31	72,57	0	71,79	0	70,97	0	70,27	0	70,65	0	69,93	0	71,07	0	70,59	0	— 2,6
Средніѧ.	71,48	+ 1	70,37	0	70,59	— 2	69,45	0	70,29	— 1	69,26	+ 2	70,94	+ 3	70,16	+ 2	— 3,5

Іюнь.

1	72,11	0	71,50	0	71,10	0	69,70	0	70,77	0	69,38	0	70,33	0	69,29	0	— 2,5
2	72,27	0	68,62	0	72,68	0	67,30	0	72,77	0	66,09	0	73,82	0	67,86	0	— 2,3
3	72,52	0	67,86	0	71,60	0	67,32	0	71,16	0	67,07	0	70,37	0	68,88	0	— 2,2
4	69,57	0	68,92	0	67,60	0	68,50	0	67,25	0	68,28	0	67,65	0	68,83	0	— 2,0
5	68,50	0	68,27	0	66,37	0	67,30	0	66,06	0	67,22	0	66,30	0	67,95	0	— 1,8
6	66,37	0	68,06	0	64,41	0	67,33	0	64,26	0	67,23	0	65,09	0	69,30	0	— 1,7
7	65,99	0	69,70	0	64,43	0	68,67	0	63,96	0	68,33	0	66,68	0	67,17	0	— 1,5
8	67,17	0	65,06	0	65,18	0	62,38	0	64,76	0	62,17	0	66,34	0	65,41	0	— 1,3
9	65,64	0	65,13	0	64,01	0	65,75	0	64,45	0	65,85	0	65,65	0	68,82	0	— 1,1
10	67,53	0	70,33	0	67,48	0	69,44	0	67,47	0	68,94	0	67,54	0	67,37	0	— 0,9
11	67,19	0	68,01	0	67,83	0	66,44	0	67,15	0	65,70	0	68,61	0	67,63	0	— 0,7
12	68,90	0	68,05	0	69,32	0	67,95	0	69,32	0	67,82	0	71,23	0	69,41	0	— 0,5
13	72.15	0	69,88	0	71,07	0	69,07	0	70,91	0	68,95	0	71,75	0	69,37	0	— 0,3
14	73,33	0	66,97	0	72,38	0	67,78	0	72,06	0	67,68	0	72,68	0	68,73	0	— 0,1
15	73,34	0	68,97	0	72,78	0	68,56	0	72,40	0	68,49	0	72,20	0	69,34	0	+ 0,1
16	72,47	0	70,81	0	71,53	0	69,82	0	71,34	0	69,50	0	71,16	0	69,60	0	+ 0,3
17	70,56	0	69,99	0	69,97	0	69,33	0	69,97	0	69,11	0	70,88	0	70,11	0	+ 0,5
18	70,04	0	71,00	0	68,43	0	70,15	0	67,98	0	69,75	0	68,17	0	71,01	0	+ 0,7
19	68,82	0	71,29	0	67,17	0	69,89	0	66,87	0	69,64	0	66,16	0	69,46	0	+ 0,9
20	66,53	0	69,02	0	65,03	0	67,35	0	64,61	0	67,25	0	65,50	0	68,50	0	+ 1,1
21	65,91	0	68,77	0	64,38	0	68,01	0	64,58	0	67,94	0	64,48	0	68,71	0	+ 1,4
22	64,01	0	68,77	0	63,28	0	68,82	0	63,81	0	68,77	0	64,68	9	69,56	0	+ 1,6
23	64,98	0	70,24	0	64,56	0	70,09	0	64,57	0	70,00	0	66,57	0	71,36	0	+ 1,8
24	67,91	0	71,25	0	67,33	0	70,52	0	67,17	0	70,49	0	68,75	0	70,74	0	+ 2,0
25	69,51	0	71,34	0	67,66	0	70,12	0	67,35	0	69,88	0	67,18	0	69,92	0	+ 2,2
26	66,99	0	70,20	0	64,95	0	69,08	0	64,66	0	68,82	0	65,91	0	68,30	0	+ 2,4
27	65,45	0	69,10	0	65,60	0	68,08	0	66,07	0	67,65	0	67,36	0	68,15	0	+ 2,6
28	66,59	0	68,23	0	64,92	0	66,73	0	64,90	0	66,43	0	66,82	0	68,57	0	+ 2,8
29	65,77	0	68,06	0	65,06	0	67,45	0	64,96	0	67,36	0	65,84	0	68,75	0	+ 3,0
30	66,67	0	69,19	0	65,66	0	68,50	0	65,52	0	68,23	0	66,45	5	69,36	0	+ 3,2
Средніѧ.	68,49	0	69,12	0	67,46	0	68,25	0	67,30	0	68,03	0	68,07	0	68,92	0	+ 0,3

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Барометръ.						**Іюль.**							500 +				
1	67,28	— 5	70,06	0	67,00	+ 1	68,86	— 5	67,06	— 4	68,61	— 3	68,83	+ 5	68,21	0	+ 3,4
2	70,33	0	68,08	0	69,10	0	66,74	0	68,73	0	66,25	0	69,19	0	65,49	0	+ 3,6
3	69,87	0	65,96	0	68,49	0	66,27	0	67,95	+10	66,38	0	67,86	— 7	67,17	0	+ 3,8
4	68,58	0	67,27	0	66,61	+ 1	66,55	— 3	66,26	+11	66,36	— 5	66,70	0	67,53	—15	+ 4,0
5	67,85	— 5	67,31	5	66,73	+ 1	67,40	+ 5	66,35	+ 5	67,29	0	67,06	0	66,91	—10	+ 4,2
6	67,56	0	67,10	—20	66,00	+ 5	66,51	— 5	65,68	+ 2	66,80	— 5	67,36	—10	68,11	— 4	+ 4,3
7	68,73	0	67,84	— 5	67,43	+ 4	66,77	+ 5	67,00	+ 2	66,70	—10	68,02	—10	67,83	—10	+ 4,5
8	69,29	— 1	68,59	— 5	68,97	0	68,75	— 4	68,72	+ 5	68,63	— 9	69,13	0	69,02	0	+ 4,7
9	68,79	— 5	69,41	— 5	67,89	+ 1	69,43	0	67,60	0	69,28	0	68,98	—10	68,91	+ 4	+ 4,8
10	68,92	0	68,81	+ 2	67,03	+15	67,83	— 8	66,91	— 5	67,56	+ 5	67,38	— 1	68,29	—55	+ 5,0
11	67,24	— 5	67,70	—10	66,67	0	65,72	+ 5	66,53	0	65,65	+10	67,21	— 5	66,64	0	+ 5,1
12	68,86	+ 6	66,96	+ 5	67,68	+11	66,21	+11	67,27	+10	66,04	+ 4	67,17	—10	67,48	— 1	+ 5,2
13	69,38	0	68,00	—10	68,31	+ 6	67,58	+ 5	68,18	+ 6	67,33	0	68,14	— 5	68,27	0	+ 5,4
14	68,54	— 2	67,15	— 5	67,40	+ 5	65,73	0	66,53	+40	65,41	+10	66,81	—14	65,91	— 1	+ 5,5
15	67,12	0	66,44	+ 1	66,11	+ 6	64,84	+ 3	65,89	+11	64,42	0	67,83	+ 8	65,58	+ 3	+ 5,6
16	68,43	0	64,56	+10	68,88	0	63,86	+ 5	69,02	— 5	63,95	0	70,28	0	64,91	+ 5	+ 5,7
17	71,45	+ 5	63,84	+ 5	71,13	+ 2	62,65	+ 1	71,04	+21	62,42	0	72,66	0	63,19	0	+ 5,8
18	73,25	0	63,22	+ 3	70,95	+13	62,43	+13	70,57	+ 2	62,38	+ 3	71,56	—10	63,74	± 5	+ 5,9
19	72,02	0	65,23	0	70,15	+ 7	64,80	+ 5	69,83	— 3	64,78	0	69,93	— 7	67,25	0	+ 5,9
20	69,86	0	68,75	—10	67,73	+10	69,16	— 4	67,27	+ 5	69,09	+ 4	67,10	—10	70,54	— 5	+ 6,0
21	67,89	0	71,62	0	66,04	+ 5	70,18	+11	65,75	+11	69,80	+21	66,07	0	69,78	0	+ 6,1
22	67,40	+ 1	70,34	— 2	66,36	— 3	69,09	+15	65,74	+10	68,91	—10	67,67	+10	68,94	0	+ 6,1
23	67,73	+10	70,62	—10	66,05	+ 2	69,80	+ 5	65,85	+18	69,61	+ 7	67,06	— 5	70,29	+20	+ 6,1
24	67,24	+ 3	71,04	+ 5	66,07	+ 5	70,50	+10	65,90	— 5	70,39	0	67,33	0	70,44	— 5	+ 6,1
25	67,23	+ 5	70,84	—20	66,97	+ 6	70,64	—10	66,74	+ 1	70,38	+ 5	67,97	+ 1	71,11	—10	+ 6,2
26	68,86	— 2	72,31	—10	67,54	+ 2	71,15	+ 5	67,14	+10	70,78	+15	66,38	+10	70,81	+ 5	+ 6,2
27	68,06	+ 5	70,81	— 2	67,27	+ 5	69,49	+ 5	67,24	0	69,27	0	68,59	+ 5	68,81	0	+ 6,2
28	68,66	—13	67,83	0	68,47	0	65,83	0	68,37	+10	65,46	+ 6	69,56	— 5	65,64	0	+ 6,2
29	69,67	0	66,06	+12	69,77	— 5	64,53	+11	69,72	+ 5	64,09	+ 6	69,72	0	66,95	—10	+ 6,1
30	69,66	— 3	66,87	0	68,86	+ 5	65,38	+ 5	68,63	+10	65,16	— 5	68,79	0	66,18	0	+ 6,1
31	68,98	—10	66,85	— 4	68,03	0	66,04	— 5	67,72	+ 2	65,67	—10	68,01	—10	67,21	0	+ 6,1
Среднія.	68,86	— 1	67,98	— 3	67,80	+ 4	67,12	+ 3	67,52	+ 6	66,93	+ 1	68,27	— 3	67,65	— 3	+ 5,4
							Августъ.										
1	68,04	— 5	67,99	— 6	66,54	+10	68,45	0	66,51	— 9	68,45	+ 5	69,17	0	70,49	+ 5	+ 6,0
2	70,11	— 5	70,65	—10	69,08	+ 1	70,19	0	68,89	+ 6	70,12	+ 5	70,18	—10	71,47	0	+ 5,9
3	70,46	+ 5	71,68	0	70,20	+ 2	71,59	— 9	69,97	+ 5	71,50	0	70,64	0	70,74	+ 5	+ 5,9
4	71,39	— 5	70,05	—12	70,55	+10	69,06	— 5	70,34	+ 4	68,77	+ 7	71,19	— 5	69,32	—20	+ 5,8
5	71,50	+ 5	68,90	+ 1	69,65	+10	68,51	+ 9	69,31	+10	63,15	+11	69,10	— 7	68,99	— 5	+ 5,7
6	69,35	0	68,90	+ 5	67,67	— 4	68,58	0	67,20	0	68,45	+ 5	67,33	0	69,07	— 5	+ 5,6
7	67,23	+ 1	70,02	+ 5	66,58	— 5	69,70	+ 5	66,23	+ 5	69,55	0	67,77	0	70,72	+ 5	+ 5,5
8	67,50	0	71,64	— 3	66,47	— 5	70,65	— 5	66,29	+10	70,23	+12	66,71	0	71,08	—24	+ 5,4
9	66,97	+ 7	71,56	+ 5	65,66	+ 2	70,29	0	65,62	—10	69,83	+12	65,92	0	69,69	— 5	+ 5,2
10	66,48	—10	68,89	0	65,60	+ 6	66,96	+ 7	65,35	0	66,56	+11	66,42	—10	66,44	—10	+ 5,1
11	68,45	— 5	65,96	0	67,51	+ 2	64,26	+ 8	67,24	0	64,02	+ 5	67,97	+ 5	65,56	— 5	+ 4,9
12	69,40	+11	65,86	0	68,77	— 5	65,65	+ 5	68,49	+10	65,68	— 5	69,22	— 5	67,75	— 8	+ 4,8
13	70,63	+ 1	68,33	— 5	69,55	+ 5	68,65	— 3	69,32	+ 1	68,52	+ 6	69,79	— 5	71,05	0	+ 4,6
14	71,04	— 5	72,46	— 3	69,22	+ 5	72,58	— 5	68,86	+ 1	72,48	+ 2	68,59	0	73,81	0	+ 4,4
15	68,31	0	74,27	—15	66,82	+ 2	74,00	0	66,47	0	73,74	— 7	68,03	0	73,89	—15	+ 4,2
16	68,94	—10	73,47	—10	68,50	+ 7	72,83	0	68,43	0	72,78	+ 5	70,15	—10	72,76	+ 1	+ 4,0
17	70,84	0	72,07	0	69,86	+ 5	72,26	+ 5	69,43	+14	72,14	0	69,50	0	72,04	0	+ 3,8
18	70,66	0	71,15	— 1	68,77	+ 1	70,15	0	68,31	— 4	69,86	+ 6	68,36	— 5	70,38	— 7	+ 3,6
19	69,46	— 5	70,40	+ 5	67,91	+10	69,28	+10	67,64	+ 7	68,77	+11	68,36	+10	68,82	0	+ 3,4
20	70,54	— 5	69,81	—10	68,89	0	69,61	0	68,73	0	69,36	0	70,91	0	69,41	0	+ 3,1
21	71,90	0	70,05	0	70,62	0	70,14	0	70,52	0	69,88	0	72,33	0	70,78	0	+ 2,9
22	72,77	0	71,57	0	71,68	0	71,53	0	71,27	0	71,12	0	71,91	0	71,59	0	+ 2,7
23	72,22	0	71,51	0	70,29	0	70,39	0	69,92	0	69,82	0	70,20	0	69,35	0	+ 2,4
24	70,55	0	69,55	0	68,41	0	67,82	0	67,98	0	67,38	0	67,82	0	69,45	0	+ 2,1
25	71,62	0	69,23	0	71,11	0	68,37	0	70,83	0	67,96	0	71,70	0	68,85	0	+ 1,9
26	71,25	0	68,78	0	69,40	0	67,62	0	68,93	0	67,27	0	68,53	0	67,04	0	+ 1,6
27	66,83	0	69,08	0	65,47	0	68,37	0	65,02	0	68,24	0	67,06	0	69,43	0	+ 1,3
28	68,42	0	71,02	0	67,67	0	70,72	0	67,23	0	70,59	0	68,73	0	71,04	0	+ 1,0
29	70,64	0	70,87	0	69,49	0	69,62	0	69,05	0	69,26	0	70,59	0	69,07	0	+ 0,7
30	70,39	0	68,38	0	69,71	0	67,35	0	68,62	0	67,12	0	69,37	0	66,05	0	+ 0,4
31	68,95	0	66,47	0	68,22	0	65,65	0	68,05	0	66,03	0	69,88	0	67,95	0	+ 1
Среднія.	69,77	— 1	70,02	— 2	68,58	+ 2	69,38	— 1	68,26	+ 2	69,15	0	69,17	— 1	69,81	— 3	+ 3,7

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Барометръ.					**Сентябрь.**						500 +						
1	70,43	0	69,31	0	68,98	0	68,25	0	68,57	0	67,90	0	70,58	0	70,96	0	— 0,1
2	72,02	0	72,58	0	70,71	0	72,49	0	70,38	0	72,47	0	70,73	0	73,92	0	— 0,5
3	71,30	0	74,40	0	70,43	0	72,98	0	70,21	0	75,63	0	70,85	0	72,62	0	— 0,8
4	71,14	0	72,63	0	70,06	0	72,97	0	69,61	0	72,57	0	69,91	0	72,11	0	— 1,1
5	70,37	0	72,26	0	69,44	0	71,64	0	99,00	0	71,35	0	71,12	0	72,08	0	— 1,4
6	72,07	0	70,98	0	70,74	0	70,22	0	70,53	0	69,77	0	70,95	0	68,51	0	— 1,8
7	70,87	0	68,02	0	70,31	0	68,48	0	70,21	0	68,44	0	73,01	0	70,19	0	— 2,1
8	73,47	0	70,64	0	72,82	0	69,16	0	72,65	0	68,76	0	72,61	0	67,85	0	— 2,4
9	71,80	0	67,39	0	70,51	— 6	65,92	0	70,27	— 5	65,65	0	70,74	+ 5	66,93	0	— 2,8
10	69,13	0	68,10	0	66,37	0	67,37	0	65,78	0	63,13	0	67,01	0	68,25	0	— 3,1
11	65,00	0	69,63	0	64,72	0	68,92	0	64,60	0	68,55	0	65,71	0	68,09	0	— 3,5
12	64,97	— 5	69.20	0	65,45	0	68,97	0	65,50	0	68,70	0	67,30	0	68,72	0	— 3,8
13	68,41	0	68,50	— 5	68,61	+ 5	67,54	—10	68,26	— 2	67,12	0	70,93	+10	67,19	0	— 4,2
14	70,89	— 3	67,44	+10	69,86	0	68,16	— 5	69,61	0	68,01	0	69,43	— 5	69,66	— 5	— 4,5
15	68,07	+ 5	69,95	+10	67,39	0	69,92	0	67,30	0	70,10	0	69,15	0	72,80	+10	— 4,9
16	70,16	— 2	74,49	+30	69,54	—10	73,90	—10	69,24	— 5	73,46	+ 5	70,32	0	73,44	— 5	— 5,2
17	70,21	0	72,23	0	69,83	— 3	69,13	— 5	69,79	— 3	68,41	+ 5	71,20	+ 5	69,32	+ 6	— 5,5
18	71,29	0	69,19	0	71,78	0	69,69	— 5	71,74	0	69,33	+ 4	72,29	+ 9	71,47	+15	— 5,9
19	71,84	—10	72,56	+ 5	70,32	— 5	73,42	0	70,05	— 5	73,13	— 5	71,32	+10	72,78	0	— 6,3
20	72,57	+18	71,44	— 5	71,37	—10	68,98	— 5	70,83	+ 3	68,48	— 6	70,64	+ 1	69,32	— 5	— 6,6
21	71,16	+ 5	70,32	+ 5	69,65	— 2	71,46	—10	69,29	— 3	71,57	—1,10	69,82	— 5	73,79	+15	— 7,0
22	69,45	0	75,33	0	68,34	— 5	73,77	—10	68,11	0	73,10	— 5	69,70	+ 2	72,27	— 5	— 7,3
23	70,94	—12	71,67	0	69,87	— 1	70,09	— 6	69,59	— 6	69,64	—11	70,42	+10	70,01	+ 5	— 7,7
24	71,93	— 2	69,40	0	70,91	—15	68,03	— 5	70,59	0	67,84	—20	71,41	+14	69,77	+ 5	— 8,0
25	73,83	0	71,50	0	74,07	0	70,56	+ 5	74,01	0	70,39	—15	74,28	+ 5	72,00	+20	— 8,4
26	73,19	+ 5	73,39	+ 1	72,72	—10	72,82	— 1	72,42	—10	72,71	— 6	72,62	— 8	73,42	+10	— 8,7
27	72,22	+ 5	72,88	— 5	72,01	— 8	70,74	—12	71,91	— 5	70,35	—11	73,10	0	70,61	0	— 9,0
28	72,86	+ 7	70,87	0	72,58	0	70,21	0	72,48	— 5	70,32	— 6	72,79	+ 6	71,56	+ 5	— 9,4
29	72,42	0	72,49	+ 5	71,95	— 6	72,07	—10	71,78	0	71,95	0	72,48	+ 5	73,43	+10	— 9,7
30	72,62	+ 9	74,55	0	71,15	—11	75,25	— 5	70,89	— 6	75,05	— 5	71,38	+ 3	74 53	+10	—10,0
Среднія.	70,89	+ 1	71,11	+ 2	70,08	— 3	70,44	— 3	69,84	— 2	70.16	— 6	70,79	+ 2	70,92	+ 3	— 5,1
					Октябрь.												
1	71,86	+13	73,08	+ 5	70,95	—11	71,15	—12	70,58	0	70,70	— 5	71,04	+ 5	70,55	+ 5	—10,3
2	72,37	+ 1	70,81	+ 3	71,58	— 2	71,33	+ 9	71,28	— 2	71,20	0	74,02	+ 8	73,38	0	—10,7
3	74,32	— 5	75,52	+ 5	72,97	— 2	74,81	—10	72,46	— 9	74,46	—12	72,43	0	73,44	—10	—11,0
4	71,88	0	72,92	— 6	71,18	— 7	71,07	—11	70,92	— 5	70,63	—11	73,05	+12	70,50	+15	—11,3
5	73,24	+15	70,42	+10	72,63	—17	69,16	—15	72,34	0	68,70	—12	72,30	+ 5	72,35	+20	—11,6
6	72,38	+15	73,85	+15	71,38	— 7	74,36	0	71,12	+ 5	74,23	— 2	72,24	— 1	75,41	+15	—11,9
7	72,92	— 5	76,94	+ 5	72,28	— 2	76,07	— 7	72,00	— 2	75,90	— 7	73,09	0	76,51	+10	—12,1
8	73,85	+ 5	76,12	— 5	73,43	—21	74,46	—34	72,86	0	73,80	— 7	73,96	+ 1	72,84	+ 8	—12,4
9	74,47	+20	71,79	+ 5	73,18	—23	70,41	—21	72,63	— 6	70,08	— 3	74,24	+10	71,53	— 1	—12,7
10	75,41	— 5	72,71	+15	74,38	— 5	73,46	—10	74,13	0	73,49	—15	74,68	+ 5	75,C8	+ 5	—12,9
11	74,47	+ 5	77,47	0	73,09	+ 5	77,38	—15	73,04	—14	77,06	0	73,28	0	77,39	+10	—13,2
12	73,72	0	77,09	+ 5	72,79	—11	76,02	—10	72,64	— 1	75,74	— 2	74,18	+ 4	76,74	0	—13,4
13	74,50	0	77,46	+ 7	72,76	—18	77,10	—10	72,36	0	76,78	—10	72,98	+ 5	17,09	+15	—13,7
14	72,77	+ 6	76,53	+15	71,65	— 5	76,39	0	71,32	—10	76,09	— 5	72,66	+ 4	77,09	— 5	—13,9
15	74,15	+ 5	77,67	+ 9	73,51	—17	77,06	—15	72,97	—12	76,77	0	73,60	+10	77,54	+ 5	—14,2
16	74,27	+11	77,34	0	73,28	—12	76,18	—31	72,69	—12	75,60	—16	72,61	— 1	75,59	+10	+14,4
17	72,12	+15	75,67	+10	70,90	—12	74,73	— 6	70,23	—17	74,24	— 6	70,48	+ 5	75,42	+10	—14,6
18	70,03	+ 5	75,78	— 8	70,22	0	74,11	— 2	70,02	—10	73,67	— 3	70,28	0	73,89	0	—14,8
19	70,42	0	74,42	+30	68,90	—10	74,11	—15	68,45	0	73,76	0	70,25	— 5	75,32	+14	—15,0
20	69,68	—12	76,65	+15	68,63	— 5	76,18	—10	68,26	0	75,96	— 5	68,88	— 2	76,98	+10	—15,1
21	70,95	+10	76,97	0	71,94	+ 3	76,52	— 6	72,22	+10	76,23	—10	75,09	+10	77,43	0	—15,3
22	76,75	+ 5	77,88	0	76,21	+ 5	77,26	0	75,96	0	77,06	+ 5	76,04	0	78,36	+15	—15,5
23	74,61	0	78,06	0	72,98	—11	79,33	—12	72,50	—20	75,90	—13	73,39	+ 5	76,52	0	—15,6
24	74,20	— 5	75,73	0	74,40	+10	73,86	—17	74,38	+10	73,27	— 9	75,82	— 3	73,69	+ 5	—15,7
25	76,54	+15	74,20	+ 5	75,47	— 3	72,86	—10	75,27	— 5	72,51	0	75,15	— 5	72,98	0	—15,8
26	73,04	—10	74,67	+ 4	70,04	—20	74,43	—20	69,34	—23	74,06	0	69,39	+ 7	76,29	0	—15,9
27	71,12	+ 5	76,98	0	73,00	+ 4	77,27	0	73,49	+ 7	77,12	— 6	77,60	+41	78,06	+10	—16,0
28	79,38	0	78,28	+ 5	79,20	— 5	77,03	—20	78,91	— 1	76,56	— 5	79,13	+ 6	75,77	0	—16,1
29	79,18	0	73,60	+ 5	78,49	— 8	71,24	—12	78,24	— 5	70.82	—12	77,97	+ 1	70,99	— 5	—16,2
30	77,43	+ 5	71,31	+ 5	76,30	— 2	71,25	— 7	75,91	0	71,06	— 5	76,39	— 2	72,54	+10	—15,2
31	76,15	0	73,68	+ 5	75,36	— 6	74,69	0	75,12	— 6	74,80	—10	75,89	0	75,62	+10	—16,3
Среднія.	73,81	+ 4	75,21	+ 5	73,00	— 7	74,46	—11	72,70	— 4	74,14	— 6	73,62	+ 4	74,93	+ 6	—14,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Барометръ.						**Ноябрь.**						500 +				
1	75,79	0	74,39	0	74,75	— 2	74,16	0	74,34	—14	74,00	0	74,10	0	74,32	0	—16,3
2	72,94	—10	74,09	0	70,65	—10	74,34	— 5	70,50	0	74,39	0	70,19	0	75,15	— 5	—16,3
3	71,29	+20	76,06	+10	72,05	—18	75,75	—25	71,85	— 2	75,45	0	73,07	+ 5	75,35	—10	—16,3
4	72,68	0	74,55	— 5	72,51	—20	73,30	—11	72,19	+18	72,90	—13	74,43	+ 5	72,34	—10	—16,3
5	76,14	+10	70,37	+10	75,57	—11	68,80	—20	75,38	0	68,59	—10	76,25	+ 5	70,37	+ 5	—16,3
6	76,34	+14	71,80	+20	75,17	— 2	71,71	—20	74,77	— 7	71,66	—27	74,46	+ 5	73,28	+10	—16,2
7	74,34	+20	75,70	0	73,76	—11	75,33	—18	73,50	— 6	75,05	+ 5	73,49	+10	75,67	+10	—16,2
8	72,60	0	76,39	+ 5	71,54	— 2	75,86	— 8	72,42	—90	75,62	0	71,57	+12	76,65	+ 5	—16,1
9	73,28	+ 5	76,09	+10	73,91	+ 5	74,85	—23	74,00	— 6	74,28	—11	76,78	0	74,57	+ 5	—16,0
10	77,74	— 2	73,95	+ 3	76,48	—31	72,11	— 7	75,99	— 6	71,79	— 7	76,77	0	72,33	+ 5	—15,9
11	76,13	— 5	72,12	0	74,96	— 9	71,10	+20	74,73	— 9	71,13	0	75,54	+ 5	72,41	— 5	—15,8
12	75,48	— 7	73,37	+10	73,30	—15	73,99	— 1	72,88	— 3	73,97	— 7	72,42	+ 5	74,90	+ 5	—15,7
13	71,89	+ 2	74,42	0	71,46	0	73,15	0	71,43	—20	73,13	—11	71,15	0	73,20	+ 5	—15,5
14	72,59	+ 5	72,19	—15	73,26	— 5	71,88	—15	73,16	— 1	71,51	—12	75,56	+ 9	72,06	+ 5	—15,4
15	76,92	+20	73,66	+20	76,79	—15	74,64	— 5	76,40	+ 8	74,69	— 8	77,66	0	76,30	+ 5	—15,2
16	77,72	+10	77,25	+ 5	76,72	— 5	77,65	—10	76,40	+ 3	77,35	— 5	76,65	+ 2	77,25	+ 5	—15,0
17	76,42	+ 5	77,05	+20	74,69	— 7	76,88	—10	74,24	— 1	76,45	— 2	74,05	+ 5	76,40	0	—14,9
18	73,78	0	75,27	— 5	72,59	— 1	73,70	— 9	72,34	— 4	73,28	—20	73,06	+10	72,95	+ 5	—14,7
19	73,26	+10	72,95	+ 5	71,61	—10	72,02	+ 5	71,17	— 2	71,80	— 3	71,17	+ 5	71,77	+ 5	—14,4
20	71,79	0	70,87	0	70,02	—10	68,75	— 7	69,79	— 5	68,46	—11	68,71	—10	68,15	— 5	—14,2
21	67,80	+ 5	68,16	+25	67,36	—10	67,88	—11	67,29	+ 2	67,76	—11	68,74	+16	69,02	0	—13,9
22	70,63	+ 5	70,82	0	71,45	— 5	70,20	—20	71,41	— 5	69,82	—12	73,55	+34	70,74	+10	—13,7
23	74,90	0	70,98	+ 5	74,80	+ 8	70,09	—10	74,60	0	69,64	— 2	75,63	+ 5	70,15	+10	—13,4
24	76,05	0	70,67	+ 3	76,09	— 5	70,00	— 8	75,99	0	69,62	— 7	76,99	+ 5	69,63	+10	—13,1
25	76,64	+ 8	69,82	0	76,44	— 5	68,55	—11	76,24	0	68,24	— 5	76,14	—22	68,64	+10	—12,8
26	74,56	+15	68,33	+ 5	73,88	— 6	67,83	0	73,73	—10	67,68	— 7	73,83	+ 5	68,82	+10	—12,5
27	72,48	+ 5	71,18	+15	72,78	— 5	71,37	—15	72,63	+20	71,17	— 3	73,62	— 1	71,67	+15	—12,2
28	73,16	— 4	71,71	+ 5	72,79	— 5	70,40	+ 5	72,69	+ 9	70,29	— 2	73,76	+10	71,10	+10	—11,8
29	74,64	— 1	72,85	—10	75,20	— 1	72,60	— 5	75,14	— 1	72,55	— 5	76,48	— 6	72,80	+ 5	—11,5
30	76,32	—10	70,72	+ 5	75,90	—15	69,47	— 5	75,74	0	69,25	0	76,04	+ 9	69,75	+ 5	—11,1
Среднія.	74,21	+ 4	72,93	+ 4	73,62	— 8	72,28	— 8	73,43	— 4	72,05	— 6	74,06	+ 4	72,59	+ 4	—14,6
							Декабрь.										
1	76,99	+ 8	70,12	+ 5	78,06	0	68,85	—15	78,08	0	68,30	— 5	78,33	— 6	68,38	0	—10,7
2	76,85	+10	68,09	0	77,10	+ 5	68,06	— 1	77,10	0	68,02	—11	77,96	0	69,20	+10	—10,4
3	77,28	0	70,02	+15	77,32	0	69,95	—16	77,32	+ 5	69,67	— 6	78,41	— 1	70,15	0	—10,0
4	76,98	—10	69,37	0	75,99	—13	68,10	—10	75,74	+ 3	67,92	— 5	74,66	— 7	67,79	+ 5	— 9,5
5	72,00	— 2	71,06	+10	69,78	—10	71,17	0	69,18	—10	71,07	0	67,53	—16	72,67	— 5	— 9,1
6	67,11	— 2	73,03	0	68,08	— 4	72,06	—10	68,01	0	71,53	— 6	70,98	0	72,32	0	— 8,7
7	73,85	+20	72,90	0	75,12	+ 5	72,28	—11	75,07	0	71,77	— 1	75,95	+ 7	72,44	0	— 8,3
8	74,38	+ 5	72,53	+ 5	72,86	—10	71,73	— 2	72,32	—21	71,74	—15	72,93	+ 5	72,09	0	— 7,8
9	72,70	— 3	73,52	— 5	71,01	0	73,89	+ 5	70,68	— 2	73,92	+ 5	71,24	— 3	75,54	—10	— 7,4
10	71,16	— 4	76,11	0	70,54	—15	75,72	— 1	70,27	— 6	75,34	+ 4	71,93	0	76,16	+ 5	— 7,0
11	73,78	+13	76,23	0	73,79	—10	74,74	+ 5	73,58	— 5	74,56	—10	73,74	+ 5	74,62	—10	— 6,5
12	74,07	+15	73,54	— 5	74,07	0	71,43	+ 5	73,96	— 5	71,11	+ 3	73,72	0	71,63	— 5	— 6,0
13	74,75	+10	72,21	0	74,28	+10	70,65	— 5	73,88	0	70,55	+15	73,37	— 1	72,42	0	— 5,5
14	71,91	0	73,28	+10	71,13	— 7	72,50	—11	70,82	— 1	72,03	— 5	70,50	— 5	71,81	0	— 5,1
15	70,87	+59	71,13	— 5	71,17	— 5	69,18	— 5	70,96	— 5	68,83	— 5	72,09	+15	67,52	— 5	— 4,6
16	72,44	+ 5	64,79	—15	73,68	— 5	62,56	+ 5	73,78	+10	62,56	—17	75,76	+ 5	64,70	0	— 4,1
17	76,42	+10	66,70	+26	75,51	—10	68,23	+ 5	75,41	—10	68,62	— 5	75,61	+ 3	71,67	+15	— 3,6
18	75,16	+20	73,35	0	74,83	0	73,82	0	74,70	0	73,71	0	74,46	0	74,27	0	— 3,1
19	73,01	0	75,26	0	71,15	0	75,34	0	70,79	0	74,90	0	69,60	0	76,09	0	— 2,6
20	68,90	0	76,39	0	68,46	0	74,94	0	68,34	0	74,75	0	69,87	0	74,46	0	— 2,1
21	72,21	0	73,32	0	73,15	0	71,01	0	72,99	0	70.66	0	75,17	0	69,29	0	1,6
22	77,60	0	67,85	0	77,75	0	66,33	0	77,65	0	66,09	0	77,46	0	65,93	0	— 1,1
23	75,67	0	65,71	0	73,79	0	64,28	0	73,64	0	64,08	0	72,57	0	64,59	0	— 0,6
24	72,40	0	65,15	0	71,50	0	64,55	0	71,18	0	64,53	0	71,41	0	65,84	0	— 0,1
25	68,35	0	67,30	0	67,39	0	67,01	0	67,16	0	66,95	0	67,98	0	60,10	0	+ 4
26	67,80	0	71,78	0	69,90	0	72,05	0	70,47	0	71,89	0	73,92	0	72,72	0	+ 0,9
27	77,46	0	73,58	0	77,65	0	73,63	0	77,35	0	73,48	0	77,15	0	72,71	0	+ 1,3
28	75,21	0	71,21	0	73,46	0	71,50	0	73,21	0	71,60	0	12,61	0	72,75	0	+ 1,9
29	73,13	0	73,46	0	73,11	0	73,30	0	73,02	0	73,23	0	73,62	0	74,62	0	+ 2,3
30	74,15	0	73,12	0	73,47	0	72,36	0	73,33	0	72,21	0	73,43	0	72,40	0	+ 2,8
31	71,89	0	71,53	0	70,76	+15	71,57	0	70,80	+ 3	71,57	(	70,25	+10	73,07	0	— 3,3
Среднія.	73,43	+ 5	71,41	+ 1	73,09	— 2	70,74	— 2	72,93	— 1	70,55	— 2	73,36	0	71,26	0	— 4,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Упругость.						**Январь.**										
1	1,16	0	2,06	+ 3	1,82	+ 4	2,59	— 5	1,39	— 2	2,52	+ 2	1,37	0	2,44	0	+ 3,9
2	1,39	0	2,27	+ 2	1,83	— 7	2,57	— 5	1,85	0	2,57	— 5	1,83	0	2,31	+12	+ 4,4
3	1,81	+ 3	1,88	+ 4	1,79	0	1,81	0	1,80	0	1,74	+ 5	1,68	0	1,75	— 2	+ 4,9
4	1,70	0	1,52	+ 2	1,77	+ 2	1,67	— 2	1,72	+ 4	1,50	+ 2	1,74	0	1,37	— 3	+ 5,3
5	1,65	0	1,37	— 2	1,67	+ 7	1,52	0	1,61	+ 2	1,56	— 4	1,45	0	1,46	— 3	+ 5,6
6	1,19	— 3	1,21	— 1	1,42	+ 6	1,38	0	1,41	— 2	1,39	0	1,36	— 6	1,50	— 2	+ 6,2
7	1,06	0	1,93	— 2	1,38	— 5	2,08	— 3	1,39	+ 7	2,13	— 6	1,31	0	1,84	+12	+ 6,6
8	1,09	0	1,55	+ 2	1,37	— 4	1,86	0	1,61	+ 3	1,95	0	1,33	0	1,85	— 5	+ 7,0
9	1,20	— 5	1,55	+ 2	1,71	— 6	1,32	—14	1,65	+ 1	1,37	0	1,44	— 3	1,53	— 2	+ 7,5
10	1,47	+ 3	1,17	+ 2	1,57	+ 5	1,48	— 1	1,59	+ 5	1,55	+ 2	1,57	0	1,35	— 3	+ 7,9
11	1,55	0	1,20	— 2	1,62	+ 5	1,33	— 6	1,66	+ 1	1,28	+13	1,38	+ 3	1,32	+ 2	+ 8,3
12	1,59	— 3	1,24	0	1,58	— 6	1,41	—12	1,38	+ 2	1,48	— 2	1,49	0	1,50	— 2	+ 8,7
13	1,39	+ 2	1,33	0	1,53	— 3	1,39	0	1,54	+ 2	1,53	—16	1,69	+ 1	1,58	— 7	+ 9,1
14	1,70	— 2	1,99	— 1	1,83	— 1	2,11	— 9	1,80	+ 5	2,11	— 2	1,49	0	1,89	+ 1	+ 9,4
15	1,28	+ 4	1,60	+ 3	1,39	+ 3	1,78	+ 6	1,50	— 2	1,67	+ 5	1,15	+ 5	1,63	+ 6	+ 9,8
16	1,27	0	1,77	— 2	1,78	— 7	2,00	0	1,92	— 2	2,06	+ 2	1,81	+ 6	2,09	0	+10,1
17	1,84	0	1,98	0	1,94	— 2	1,83	— 5	1,94	— 2	1,68	+ 2	1,65	+ 8	1,84	— 5	+10,5
18	1,81	0	1,95	0	1,95	0	2,04	— 2	1,92	+ 2	1,90	+ 2	2,01	0	1,59	+ 2	+10,8
19	1,64	0	1,56	0	1,99	+ 3	1,97	0	1,94	— 2	2,08	—12	1,80	+13	1,77	0	+11,1
20	1,55	+ 5	1,24	+ 4	1,85	+ 8	1,24	— 4	1,87	+ 5	1,20	+ 1	1,52	+ 9	1,25	— 2	+11,4
21	1,33	0	1,42	0	1,56	+ 8	1,37	+ 2	1,53	—10	1,35	0	1,37	+ 2	1,28	0	+11,7
22	1,18	0	1,07	0	1,57	— 7	1,17	0	1,42	+ 2	1,13	— 2	1,73	+ 6	1,08	— 1	+11,9
23	1,65	0	1,07	0	1,82	0	1,04	+ 4	1,92	— 7	1,08	0	1,72	— 4	0,89	+ 2	+12,2
24	1,67	+ 1	0,57	+ 1	1,96	+ 1	0,82	— 1	1,93	+ 4	0,90	0	1,77	0	0,60	+ 7	+12,5
25	1,46	0	0,54	+ 3	1,30	— 1	0,92	— 1	1,34	0	0,95	— 4	1,27	0	1,05	+ 3	+12,7
26	1,20	0	1,24	— 8	1,12	+ 4	1,43	— 2	1,19	— 5	1,42	+ 1	1,08	— 2	1,49	—14	+12,9
27	1,03	0	1,26	+ 2	1,15	— 6	1,43	— 1	1,21	0	1,40	+ 2	0,83	+ 3	1,42	0	+13,1
28	0,99	+ 4	1,49	0	1,29	— 3	1,49	+ 2	1,30	+ 2	1,51	0	1,09	0	1,44	0	+13,3
29	1,18	0	1,45	0	1,32	— 3	1,25	+ 1	1,34	+ 2	1,30	— 7	1,19	+ 3	1,25	+ 2	+13,5
30	1,21	0	1,14	— 3	1,41	— 4	1,16	0	1,24	— 7	1,16	0	1,24	+ 4	1,07	— 3	+13,6
31	1,35	0	0,91	— 1	1,45	+ 2	1,67	—33	1,38	+ 1	2,06	+ 5	1,42	— 2	1,28	—13	+13,8
Среднія.	1,41	0	1,44	0	1,60	0	1,58	— 2	1,59	0	1,60	— 1	1,48	+ 1	1,51	— 1	+ 9,7
							Февраль.										
1	1,44	— 2	1,17	— 4	1,60	+ 4	1,36	— 1	1,57	0	1,39	— 5	1,57	0	1,66	— 4	+13,9
2	1,59	— 7	1,59	— 4	1,64	+12	1,42	+ 2	1,54	+ 2	1,35	— 3	1,58	0	1,36	+ 7	+14,0
3	1,56	0	1,58	—12	1,49	+ 2	1,10	— 6	1,54	— 1	0,98	0	1,47	0	1,29	— 1	+14,2
4	1,47	0	1,61	— 2	1,58	+ 3	1,47	+10	1,60	0	1,53	+12	1,47	+ 3	1,39	— 5	+14,3
5	1,48	+ 1	1,27	0	1,56	— 1	1,65	— 4	1,55	0	1,71	— 9	1,54	— 2	1,06	0	+14,3
6	1,49	0	1,14	— 3	1,62	— 2	1,29	—29	1,60	+ 4	1,21	—13	1,46	+ 1	1,00	— 2	+14,4
7	1,48	0	0,81	+ 2	1,52	0	1,22	— 4	1,48	0	1,25	— 4	1,37	0	0,94	— 3	+14,5
8	1,39	— 5	0,99	+ 2	1,37	+ 2	1,78	— 4	1,37	+ 3	1,79	+ 3	1,41	— 2	1,64	— 4	+14,5
9	1,42	0	1,59	+10	1,35	— 7	1,92	— 1	1,47	— 3	1,85	0	1,37	+11	1,69	+ 4	+14,5
10	1,24	+ 2	1,48	+ 3	1,36	0	1,82	0	1,42	0	1,82	+ 5	1,32	— 1	1,65	— 8	+14,6
11	1,14	0	1,35	— 2	1,47	—11	1,63	0	1,47	+ 5	1,68	0	1,60	0	1,73	— 2	+14,6
12	1,51	+ 2	1,44	+ 2	1,70	—14	1,75	+ 3	1,62	0	1,84	— 4	1,62	— 1	1,64	— 3	+14,5
13	1,76	— 2	1,46	+ 2	1,63	+ 3	1,95	— 4	1,62	+ 7	2,10	— 8	1,70	+ 1	1,85	0	+14,5
14	1,62	— 2	1,98	— 8	1,64	— 2	1,59	—11	1,64	— 3	1,42	+ 8	1,64	+ 1	1,19	0	+14,5
15	1,62	0	1,38	— 5	1,73	+ 6	1,45	+ 2	1,79	— 4	1,50	— 3	1,75	0	1,54	0	+14,4
16	1,59	0	1,47	+ 2	1,70	— 3	1,46	— 7	1,67	— 2	1,40	+ 6	1,60	+ 2	1,55	— 2	+14,4
17	1,60	+ 2	1,77	0	2,28	— 1	2,00	0	2,22	— 5	1,83	+ 2	2,06	0	1,44	+ 3	+14,3
18	1,96	+ 3	1,42	— 3	2,46	+ 1	1,19	+ 6	2,63	+ 4	1,19	— 3	2,13	— 5	1,06	+22	+14,2
19	1,88	+ 5	1,05	— 2	2,55	+ 6	1,06	— 9	2,65	— 6	1,05	0	2,42	0	1,13	+ 4	+14,1
20	2,13	0	1,45	+ 6	2,57	+ 2	1,52	— 5	2,60	0	1,49	— 8	2,54	+ 1	1,49	0	+14,0
21	2,27	0	1,37	— 5	2,75	— 3	1,81	+ 7	2,81	— 4	1,73	— 9	2,68	— 2	1,57	+ 4	+13,9
22	2,52	0	1,62	— 3	2,52	0	1,99	+14	2,54	0	1,99	+14	2,43	0	1,90	— 6	+13,7
23	2,10	+ 3	2,27	+ 8	2,60	— 2	2,05	— 3	2,64	+ 1	1,97	+ 1	2,51	+ 2	1,50	0	+13,6
24	2,44	0	1,30	+18	2,77	0	1,40	0	2,89	0	1,36	— 7	2,74	— 5	1,30	+ 5	+13,5
25	2,33	+ 3	1,35	+ 6	3,05	—21	1,10	0	2,80	+ 7	1,17	— 5	2,60	+16	1,24	0	+13,3
26	2,30	— 5	1,17	+ 1	2,80	—12	1,45	+ 5	2,65	+ 6	1,31	+ 3	2,65	+ 2	1,34	— 1	+13,2
27	2,38	— 3	1,32	— 2	2,69	+ 3	1,44	— 3	2,80	—14	1,36	0	2,26	+ 2	1,91	—29	+13,0
28	2,09	+ 4	1,48	+ 1	2,00	— 1	1,56	0	2,06	+ 3	1,52	0	2,36	—10	1,80	— 1	+12,8
Среднія.	1,78	0	1,42	0	2,00	— 1	1,55	— 2	2,01	0	1,53	— 1	1,94	+ 1	1,46	— 1	+14,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Упругость.						**Мартъ.**										
1	2,51	— 4	2,13	+ 2	2,45	+27	1,82	+ 2	2,48	— 9	1,80	+ 1	2,30	— 2	1,29	0	+12,6
2	2,11	— 4	1,25	0	2,63	— 3	1,27	— 4	2,49	+ 8	1,16	+ 4	2,44	0	1,30	— 2	+12,4
3	2,66	— 5	1,18	+ 2	2,74	+ 6	1,21	— 4	2,71	+ 3	1,13	+ 8	2,51	— 2	1,50	+ 5	+12,2
4	2,52	— 2	1,62	0	2,72	0	1,46	+10	2,69	+ 3	1,39	— 4	2,68	— 5	1,16	+ 4	+12,0
5	2,55	+ 1	1,17	— 1	2,47	+ 4	1,10	+ 2	2,48	0	1,15	— 4	2,32	— 5	1,23	— 2	+11,7
6	2,16	+ 5	1,33	— 3	2,28	+ 3	1,12	0	2,35	— 4	1,06	+ 7	2,17	— 1	1,21	+ 4	+11,5
7	1,92	— 4	1,25	+ 5	2,25	+ 2	1,32	— 9	2,16	+10	1,18	+ 1	2,37	— 2	0,81	0	+11,3
8	2,45	0	0,88	+ 3	2,45	+ 8	0,83	+ 3	2,35	+ 1	0,88	—14	2,14	— 3	0,77	— 2	+11,0
9	1,89	+ 3	0,65	0	2,21	— 5	0,67	+ 3	2,17	+10	0,79	— 3	2,02	+ 5	0,84	— 7	+10,8
10	2,36	0	1,10	— 7	2,28	— 2	1,46	— 7	2,27	+ 2	1,16	— 5	2,15	0	1,07	+ 3	+10,5
11	1,87	— 3	1,12	+ 3	1,97	+ 5	1,10	— 2	1,85	+ 3	1,16	+ 2	1,82	+ 2	1,39	— 5	+10,2
12	1,36	— 1	1,51	+ 4	1,56	0	1,44	+ 6	1,38	+ 6	1,64	—22	1,32	+ 4	1,71	+ 4	+ 9,0
13	1,42	+ 5	1,54	— 3	1,52	+ 5	1,62	+ 4	1,58	— 4	1,74	— 4	1,69	0	1,92	0	+ 9,7
14	1,64	— 3	1,34	+ 4	1,20	+ 4	1,23	— 4	1,12	+ 2	1,18	—21	1,38	— 2	1,34	0	+ 9,4
15	1,35	— 1	1,39	+ 5	1,29	— 4	1,27	— 4	1,10	+ 9	1,22	— 1	1,27	+ 4	2,16	—14	+ 9,1
16	1,37	0	2,05	+ 2	1,44	+13	2,06	+ 7	1,42	0	2,13	0	1,70	+ 1	1,81	0	+ 8,8
17	1,89	0	1,91	+ 2	2,12	0	2,21	— 4	2,17	— 8	2,37	— 9	1,81	— 5	2,21	+ 3	+ 8,5
18	1,60	— 3	1,82	— 4	1,48	+ 1	2,54	+21	1,50	— 1	2,57	+ 2	1,49	— 4	2,43	— 2	+ 8,3
19	1,49	— 1	2,17	0	1,75	— 4	2,48	+26	1,18	+ 7	2,42	— 3	1,60	— 2	1,98	+ 1	+ 8,0
20	1,67	0	1,59	— 2	2,13	+ 5	1,35	— 8	1,95	+12	1,24	+ 3	1,70	+10	1,36	— 2	+ 7,6
21	2,17	0	1,41	— 1	2,24	— 3	1,74	+ 5	2,20	—11	1,71	— 3	2,80	+ 1	1,67	0	+ 7,3
22	2,39	+ 5	1,61	— 3	2,38	+20	1,96	+ 8	2,52	— 5	1,99	+ 2	2,40	0	1,92	— 5	+ 7,0
23	2,65	+ 1	2,04	0	2,20	— 9	2,52	—15	2,04	+11	2,51	—14	2,21	— 5	2,16	0	+ 6,7
24	2,02	0	2,29	0	2,21	—17	1,83	— 3	2,06	—16	1,88	0	2,25	— 4	2,24	+12	+ 6,4
25	2,20	— 2	2,05	0	2,11	— 1	2,46	+ 3	2,42	+35	2,46	— 5	2,76	+ 8	2,77	— 5	+ 6,1
26	2,96	— 2	1,87	+ 3	3,43	—16	1,69	+ 3	3,25	— 6	1,60	+ 4	1,99	0	1,31	— 1	+ 5,8
27	1,61	+ 5	1.26	— 1	1,38	+ 1	1,80	— 2	1,31	+13	1,86	+ 1	1,53	— 3	1,73	— 2	+ 5,5
28	1,55	+ 2	1,35	— 2	0,89	+ 7	1,35	0	0,83	0	1,32	+ 2	1,45	+ 2	1,46	— 1	+ 5,2
29	2,02	— 2	1,36	+ 4	1,98	— 5	0,96	— 5	1,88	0	1,02	— 6	2,04	0	1,13	— 3	+ 4,9
30	2,01	— 5	1,30	+ 3	2,25	— 2	1,63	+ 1	2,28	+ 5	1,36	— 5	1,52	+ 4	1,61	0	+ 4,6
31	1,36	+ 3	1,87	— 1	1,40	0	2,08	—11	1,27	+ 2	1,91	— 6	1,45	+ 3	1,86	0	+ 4,3
Среднія.	1,99	0	1,53	0	2,05	+ 1	1,60	+ 1	1,98	+ 3	1,58	— 3	1,98	0	1,59	— 1	+ 8,7
							Апрѣль.										
1	1,62	0	2,04	0	1,40	+ 7	2,14	+10	1,49	— 3	2,16	— 4	1,86	0	1,98	0	+ 3,9
2	2,18	0	1,89	0	2,01	0	2,27	— 4	2,01	0	2,25	— 4	2,07	0	2,09	0	+ 3,6
3	2,16	+ 2	1,74	0	2,44	0	1,89	0	2,37	0	1,88	0	2,55	0	1,73	0	+ 3,4
4	2,81	0	1,81	0	2,96	0	2,08	0	2,89	0	2,01	0	3,41	0	2,08	0	+ 3,1
5	2,37	0	1,94	0	2,27	0	1,56	0	2,12	0	1,46	0	2,33	0	1,60	0	+ 2,8
6	2,04	0	1,42	0	2,13	0	1,37	0	2,09	0	1,24	0	2,49	0	1,15	0	+ 2,5
7	2,78	0	1,25	0	2,72	0	1,33	0	2,51	0	1,29	0	2,52	0	1,48	0	+ 2,2
8	2,75	0	1,55	0	2,87	0	1,73	0	3,03	0	1,51	0	2,49	0	1,32	0	+ 1,9
9	2,41	0	1,83	0	2,26	0	1,47	0	2,44	0	1,21	0	3,19	0	1,17	0	+ 1,6
10	2,99	0	1,30	0	3,19	0	0,97	0	3,24	0	1,01	0	3,19	0	1,31	0	+ 1,3
11	2,95	0	1,30	0	2,87	0	1,39	0	2,87	0	1,33	0	2,96	0	1,28	0	+ 1,1
12	3,31	0	1,30	0	3,09	0	1,29	0	3,02	0	1,17	0	2,93	0	1,30	0	+ 0,8
13	3,58	0	1,30	0	3,27	0	1,64	0	3,24	0	1,68	0	3,36	0	1,78	0	+ 0,5
14	3,12	0	1,56	0	3,07	0	1,94	0	3,02	0	1,93	0	2,85	0	2,19	0	+ 0,3
15	2,88	0	1,89	0	2,84	0	2,24	0	2,54	0	2,35	0	3,23	0	2,30	0	± 0,0
16	3,42	0	2,37	0	3,20	0	2,37	0	3,13	0	2,26	0	3,02	0	2,47	0	— 0,2
17	2,93	0	1,68	0	3,44	0	1,75	0	2,93	0	1,68	0	3,19	0	1,39	0	— 0,5
18	3,01	0	1,37	0	3,65	0	1,43	0	3,77	0	1,45	0	2,32	0	1,34	0	— 0,7
19	2,48	0	1,74	0	2,38	0	1,12	0	2,67	0	1,03	0	2,77	0	1,21	0	— 0,9
20	3,33	0	1,25	0	2,96	0	1,26	0	3,07	0	1,29	0	2,68	0	1,21	0	— 1,2
21	2,32	0	1,41	0	1,39	0	1,65	0	1,19	0	1,47	0	1,64	0	1,60	0	— 1,3
22	2,02	0	1,88	0	2,87	0	2,18	0	2,84	0	2,20	0	2,43	0	1,95	0	— 1,5
23	2,67	0	2,08	0	2,28	0	2,33	0	2,61	0	2,37	0	2,29	0	2,21	0	— 1,7
24	2,79	0	1,97	0	2,70	0	2,21	0	3,11	0	2,14	0	5,52	0	2,13	0	— 1,9
25	3,75	0	2,56	0	3,51	0	3,01	0	3,40	0	3,06	0	3,45	0	2,17	0	— 2,1
26	3,85	0	2,45	0	3,26	0	2,41	0	3,20	0	2,71	0	3,23	0	3,93	0	— 2,3
27	3,65	0	2,84	0	3,22	0	2,29	0	3,30	0	2,45	0	3,69	0	2,52	0	— 2,5
28	3,67	0	2,51	0	3,52	0	2,75	0	3,57	0	2,79	0	3,18	0	2,20	0	— 2,6
29	2,97	0	1,91	0	2,78	— 3	1,40	0	2,79	0	1,67	0	3,01	0	1,94	0	— 2,8
30	2,39	0	2,30	0	2,47	0	2,56	0	2,40	0	2,67	0	2,61	0	1,95	0	— 2,9
Среднія.	2,84	0	1,81	0	2,77	0	1,87	0	2,76	0	1,86	0	2,82	0	1,83	0	+ 0,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Упругость.						**Май.**										
1	2,49	0	2,25	0	2,24	0	2,81	0	2,25	0	3,21	0	2,52	0	2,79	0	— 3,0
2	2,32	0	1,96	0	2,18	0	2,02	0	2,21	0	2,05	0	2,35	0	1,99	0	— 3,2
3	2,15	0	1,95	— 5	2,51	+ 9	1,75	0	2,55	+10	2,10	0	2,93	0	2,94	0	— 3,3
4	3,35	0	2,99	—11	2,92	+ 6	2,47	+ 2	2,97	—14	2,70	—30	4,02	—11	2,98	0	— 3,4
5	4,01	0	3,18	0	3,85	+ 3	3,41	0	3,96	+ 3	3,13	+22	3,53	0	3,13	0	— 3,5
6	3,28	— 6	3,46	— 6	3,23	0	3,48	0	3,29	+ 6	3,42	0	3,51	0	2,89	0	— 3,6
7	3,31	+ 3	3,15	0	3,39	— 6	3,15	+ 6	3,30	— 1	2,88	0	3,86	+ 5	3,60	0	— 3,6
8	3,58	— 5	3,35	+ 5	4,03	0	3,33	0	3,77	— 6	3,27	0	4,02	+ 7	4,06	+ 8	— 3,7
9	4,01	0	3,80	0	4,18	— 2	3,18	0	3,98	+ 8	3,07	0	4,03	+14	3,56	—18	— 3,7
10	3,87	— 4	2,86	0	3,27	+21	2,62	+16	3,26	0	2,46	— 1	3,19	+ 8	2,81	0	— 3,8
11	3,06	— 6	3,37	0	2,86	0	3,37	— 5	2,52	+ 1	3,01	+ 9	2,59	+ 1	3,45	— 9	— 3,8
12	3,00	— 5	3,21	+ 5	2,65	— 7	3,25	+ 5	2,69	+ 7	3,72	— 5	2,74	+ 4	3,65	+ 4	— 3,9
13	2,83	0	4,27	0	2,75	+ 4	3,87	—31	2,74	0	4,34	—13	3,04	— 8	4,06	0	— 3,9
14	3,09	— 5	3,71	0	3,04	+13	4,46	0	2,98	— 3	4,39	0	3,51	— 1	4,08	— 4	— 3,9
15	4,16	0	3,52	0	4,17	+ 2	3,79	0	4,16	+ 5	4,05	0	4,03	0	3,95	+ 6	— 3,9
16	4,26	— 3	4,07	0	4,46	0	4,49	—14	4,69	—13	4,26	0	4,43	0	4,97	0	— 3,9
17	3,67	+10	4,79	0	3,64	— 6	5,31	0	3,64	+ 5	5,39	0	3,55	0	4,54	— 3	— 3,9
18	3,66	0	4,25	0	3,34	+13	5,52	+10	3,14	+ 8	5,59	— 8	4,18	+ 2	4,04	— 5	— 3,8
19	3,29	— 5	4,18	— 2	4,82	—19	3,63	— 2	4,46	+ 3	3,61	— 2	4,28	— 1	3,90	0	— 3,8
20	4,06	— 3	4,33	+ 3	4,42	— 4	4,29	0	4,27	—30	4,36	0	3,53	+ 6	3,84	0	— 3,7
21	3,29	—11	3,77	0	3,01	+ 4	3,94	0	2,90	3	3,88	0	2,80	0	3,75	0	— 3,7
22	3,24	0	3,55	0	3,34	+ 7	3,32	0	3,28	—11	3,29	— 5	3,59	—18	3,38	0	— 3,6
23	3,36	+ 7	3,54	0	2,92	+16	3,03	0	3,38	0	3,16	—27	4,39	—11	3,25	0	— 3,5
24	4,01	+ 1	3,12	0	3,40	+54	3,09	0	4,56	— 3	3,10	0	4,10	+ 4	3,23	0	— 3,5
25	4,42	0	3,32	0	4,85	+ 4	3,56	+ 2	3,97	+12	3,61	— 2	3,24	0	4,57	0	— 3,4
26	2,99	0	4,29	0	2,91	0	5,24	0	2,88	0	4,64	0	2,78	0	4,69	0	— 3,3
27	2,82	0	4,31	0	3,11	0	4,52	0	3,27	0	4,97	0	3,43	0	4,72	0	— 3,2
28	3,17	0	4,59	0	3,21	0	4,97	0	3,31	0	4,82	0	3,53	0	4,24	0	— 3,0
29	3,98	0	4,16	0	3,32	0	4,50	0	3,39	0	4,63	0	3,95	0	4,52	0	— 2,9
30	3,86	0	4,69	0	3,70	0	4,53	0	3,51	0	4,63	0	3,85	0	4,85	0	— 2,8
31	3,90	0	4,02	0	3,44	0	5,50	0	3,20	0	5,83	0	3,81	0	4,10	0	— 2,6
Средніе.	3,45	— 1	3,61	0	3,39	+ 4	3,75	0	3,37	— 1	3,79	— 2	3,53	0	3,76	— 1	— 3,5
							Іюнь.										
1	3,83	0	4,80	0	3,83	0	5,27	0	3,58	0	5,65	0	3,70	0	5,17	0	— 2,5
2	3,91	0	4,68	0	4,49	0	5,11	0	4,62	0	5,04	0	3,96	0	4,99	0	— 2,3
3	4,16	0	4,48	0	3,64	0	4,32	0	3,80	0	4,60	0	3,74	0	4,58	0	— 2,2
4	4,11	0	4,36	0	4,30	0	4,63	0	4,53	0	4,85	0	4,58	0	4,86	0	— 2,0
5	4,63	0	4,34	0	4,84	0	3,55	0	4,67	0	2,93	0	4,54	0	3,66	0	— 1,8
6	4,72	0	4,12	0	4,36	0	4,68	0	3,96	0	4,62	0	5,24	0	4,12	0	— 1,7
7	5,29	0	4,07	0	5,08	0	5,16	0	5,08	0	5,11	0	4,85	0	5,24	0	— 1,5
8	4,54	0	5,17	0	4,88	0	5,98	0	4,78	0	6,24	0	5,05	0	3,56	0	— 1,3
9	4,21	0	3,28	0	4,12	0	3,55	0	4,25	0	3,70	0	3,85	0	3,35	0	— 1,1
10	3,58	0	3,93	0	3,23	0	4,21	0	3,06	0	3,93	0	3,11	0	4,41	0	— 0,9
11	4,37	0	4,18	0	4,56	0	4,51	0	4,57	0	4,30	0	4,29	0	3,57	0	— 0,7
12	4,36	0	3,28	0	4,49	0	3,46	0	4,66	0	3,38	0	3,94	0	2,67	0	— 0,5
13	3,82	0	3,10	0	3,82	0	3,70	0	3,78	0	3,80	0	4,39	0	4,50	0	— 0,3
14	4,66	0	4,18	0	4,53	0	4,31	0	4,41	0	4,33	0	4,63	0	3,13	0	— 0,1
15	4,35	0	2,94	0	4,09	0	3,30	0	4,42	0	3,22	0	4,14	0	3,12	0	+ 0,1
16	3,86	0	3,38	0	4,03	0	4,27	0	3,83	0	4,41	0	4,62	0	4,77	0	+ 0,3
17	4,94	0	3,77	0	4,19	0	4,13	0	4,20	0	4,04	0	4,97	0	4,49	0	+ 0,5
18	4,66	0	4,25	0	4,57	0	3,32	0	4,71	0	3,04	0	3,94	0	3,44	0	+ 0,7
19	4,07	0	3,77	0	4,37	0	3,13	0	3,82	0	3,08	0	3,88	0	3,70	0	+ 0,9
20	4,22	0	3,75	0	5,20	0	4,24	0	4,82	0	4,48	0	5,82	0	3,99	0	+ 1,1
21	5,15	0	4,10	0	5,46	0	4,08	0	5,42	0	4,00	0	4,06	0	3,40	0	+ 1,4
22	4,60	0	3,22	0	4,47	0	3,45	0	4,34	0	3,38	0	3,68	0	3,31	0	+ 1,6
23	4,13	0	3,65	0	3,77	0	3,95	0	3,62	0	3,85	0	4,00	0	3,77	0	+ 1,8
24	4,09	0	3,52	0	4,17	0	3,70	0	4,06	0	3,71	0	4,90	0	3,81	0	+ 2,0
25	4,97	0	4,07	0	4,83	0	5,00	0	5,04	0	5,00	0	4,39	0	5,07	0	+ 2,2
26	4,77	0	4,93	0	4,18	0	4,72	0	4,62	0	4,89	0	5,19	0	4,85	0	+ 2,4
27	4,89	0	5,30	0	4,99	0	4,95	0	4,38	0	4,95	0	4,17	0	5,21	0	+ 2,6
28	3,96	0	5,46	0	2,93	0	5,63	0	3,34	0	6,28	0	2,91	0	4,63	0	+ 2,8
29	2,88	0	4,20	0	2,82	0	3,61	0	2,81	0	3,52	0	3,10	0	3,76	0	+ 3,0
30	3,40	0	4,44	0	2,72	— 1	4,25	0	2,59	— 4	4,30	0	3,29	+ 3	4,36	0	+ 3,2
Средніе.	4,30	0	4,09	0	4,23	0	4,27	0	4,19	0	4,29	0	4,23	0	4,12	0	+ 0,3

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Упругость.						**Іюль.**										
1	3,46	— 5	4,60	0	2,96	+ 8	4,80	+ 3	3,04	— 8	4,99	+25	3,75	— 5	5,19	0	+ 3,4
2	4,05	— 1	5,12	0	3,99	—13	4,66	0	3,82	—11	4,93	0	4,14	+ 2	5,40	+ 7	+ 3,6
3	4,31	—13	4,30	0	4,23	+29	4,44	0	4,27	+ 8	4,18	0	4,05	— 5	4,62	0	+ 3,8
4	4,46	+ 2	4,08	0	3,99	— 1	4,65	+28	3,99	— 8	4,80	—25	4,39	+ 7	4,61	+ 1	+ 4,0
5	5,06	— 3	4,38	— 3	4,89	— 3	4,34	0	4,84	—13	4,40	— 1	4,81	+13	3,95	— 3	+ 4,2
6	5,34	+ 7	4,38	+28	4,71	+ 7	4,68	—23	4,64	0	4,39	+11	6,19	—24	4,00	+17	+ 4,3
7	5,90	0	4,15	— 3	4,71	+33	3,62	+ 5	4,87	0	3,67	0	5,38	0	3,59	0	+ 4,5
8	5,19	+ 4	3,85	— 1	4,87	— 8	4,89	—26	4,75	+10	4,80	+14	3,74	— 6	4,93	0	+ 4,7
9	3,90	+ 4	4,42	0	3,81	— 8	4,96	+ 4	3,98	+ 4	4,83	+ 2	3,77	0	4,93	0	+ 4,8
10	4,20	— 6	4,55	— 5	4,19	+ 1	4,65	+31	4,16	0	4,80	+ 8	4,14	0	5,02	0	+ 5,0
11	3,95	— 3	5,01	— 4	4,04	— 1	4,80	—15	3,68	+ 5	4,42	+43	3,87	+ 3	4,73	0	+ 5,1
12	3,95	— 2	4,88	— 3	2,90	+ 3	4,89	+17	3,13	—11	5,43	+45	3,50	+ 6	5,17	— 7	+ 5,2
13	4,00	—15	5,11	— 1	4,79	—10	5,69	+26	5,03	+ 2	5,59	+13	4,99	+ 5	5,89	0	+ 5,4
14	6,00	— 8	5,02	+ 7	5,70	+ 3	5,83	+ 2	5,55	+20	5,64	0	6,04	—14	4,38	+ 3	+ 5,5
15	5,28	— 2	4,54	— 1	5,35	+22	4,78	—20	5,56	+13	4,97	+10	5,28	—12	4,96	+14	+ 5,6
16	5,55	+ 3	4,48	+ 5	5,24	+11	4,40	+27	4,90	0	4,62	—11	4,35	0	4,27	+ 8	+ 5,7
17	3,93	— 2	3,98	+ 6	4,33	0	3,62	— 5	4,25	+ 3	3,77	+ 8	4,36	—13	3,73	+21	+ 5,8
18	4,29	+ 2	4,12	+ 7	4,06	—11	5,00	0	4,06	—12	3,88	—13	4,39	+ 1	4,13	— 3	+ 5,9
19	4,70	+ 2	4,43	+ 2	5,06	—10	4,19	—33	5,07	+10	3,84	+13	5,04	— 5	4,61	— 4	+ 5,9
20	4,42	0	4,33	+ 5	4,44	+ 7	4,34	+ 3	4,23	— 3	4,21	+23	3,90	0	4,86	— 5	+ 6,0
21	4,37	+ 1	5,36	+11	4,06	—10	5,39	—10	4,02	—15	5,19	+20	3,93	— 7	5,12	+19	+ 6,1
22	4,97	—15	5,07	+ 3	4,43	+15	5,19	+30	4,51	+40	5,20	+14	4,94	+25	5,00	0	+ 6,1
23	4,55	— 4	4,83	0	3,21	— 7	3,64	—39	2,84	—29	3,85	+12	4,98	—18	4,80	+95	+ 6,1
24	5,80	— 1	5,00	+20	4,90	+21	4,33	—12	4,69	+ 8	4,45	+40	4,78	— 8	5,13	— 4	+ 6,1
25	4,71	+11	4,39	—10	4,93	+10	4,98	—21	4,87	+ 5	4,85	—37	4,78	+ 5	4,90	0	+ 6,2
26	5,96	+ 2	4,40	+ 7	6,31	0	4,80	+ 8	6,11	—29	4,81	—31	5,90	—12	4,37	+ 4	+ 6,2
27	5,07	0	4,28	—10	5,01	+ 5	4,29	— 8	4,60	+12	3,70	+13	4,16	+ 8	3,40	0	+ 6,2
28	4,07	0	4,26	+ 2	4,16	+ 8	4,32	+ 2	4,46	— 7	4,32	—22	5,31	0	4,62	+ 9	+ 6,2
29	5,24	+ 7	5,38	+15	4,54	+48	4,82	+ 8	4,84	— 2	4,72	+10	5,15	— 5	4,97	+ 6	+ 6,1
30	5,22	+19	4,75	+ 6	5,35	—13	5,01	+ 5	5,11	—22	4,91	— 5	5,82	0	5,20	— 3	+ 6,1
31	5,50	— 5	5,43	+ 5	5,54	+ 3	5,01	— 7	5,41	0	5,15	—24	5,83	0	5,34	0	+ 6,1
Среднія.	4,75	— 1	4,61	+ 3	4,54	+ 4	4,68	— 1	4,49	— 1	4,62	+ 2	4,70	— 2	4,70	+ 6	+ 5,4
							Августъ.										
1	5,91	0	5,29	—12	6,45	—12	4,66	+ 4	5,39	+51	4,76	+ 6	4,77	— 7	4,11	0	+ 6,0
2	4,43	— 2	4,00	—12	4,45	—34	4,77	— 2	4,19	+24	5,31	— 9	4,80	+ 5	5,32	— 5	+ 5,9
3	4,83	— 4	5,21	+ 5	5,28	+ 8	5,02	—15	5,19	—29	4,93	— 8	4,55	+ 3	4,96	0	+ 5,9
4	5,95	— 5	5,48	— 4	5,49	— 8	5,52	+15	5,05	+15	5,49	— 6	5,48	0	5,78	—12	+ 5,8
5	5,45	— 2	5,63	0	5,46	— 5	5,32	+22	5,29	— 5	5,75	+17	5,38	— 7	4,97	0	+ 5,7
6	5,66	— 7	5,58	— 5	5,52	—18	5,78	—14	5,39	+12	6,19	0	5,45	— 2	5,90	— 2	+ 5,6
7	5,79	—10	5,38	— 9	6,01	—18	5,19	—12	5,34	— 2	5,22	—18	5,82	+ 9	5,04	+ 8	+ 5,5
8	5,87	—14	4,92	0	5,39	+30	5,14	+15	4,89	+27	4,96	+21	5,58	0	5,41	0	+ 5,4
9	5,21	— 6	5,88	+ 2	5,37	+ 8	5,01	—18	5,88	—12	5,05	+12	5,32	—18	5,50	— 2	+ 5,2
10	5,41	— 7	6,24	— 5	5,21	+12	4,77	+ 3	5,04	0	4,86	+ 5	4,93	+ 2	5,27	0	+ 5,1
11	5,16	+ 2	5,13	0	5,58	— 5	4,94	— 2	5,72	—30	4,75	— 3	6,55	— 5	5,10	+ 5	+ 4,9
12	5,44	— 3	4,28	— 4	4,90	—26	3,69	+24	4,71	+25	3,67	+ 7	4,98	— 5	3,85	0	+ 4,8
13	5,56	+ 3	4,47	+ 2	5,34	—18	4,29	— 4	5,13	—24	3,86	+22	5,14	0	4,51	0	+ 4,6
14	4,84	+ 5	5,04	+ 2	4,43	+21	5,67	+ 4	4,03	+23	5,71	+ 5	5,07	—11	5,30	— 3	+ 4,4
15	5,09	— 5	4,90	0	4,66	+63	5,16	—11	4,98	—12	4,97	+ 9	5,67	— 4	5,05	— 3	+ 4,2
16	4,94	— 2	4,61	0	4,68	+10	4,70	+ 1	4,88	—15	4,65	0	4,79	+ 6	4,82	0	+ 4,0
17	5,03	0	4,74	—13	5,82	+ 5	4,70	0	5,01	+85	5,04	— 7	5,02	+14	4,74	+ 3	+ 3,8
18	5,90	—41	4,75	0	5,48	—11	4,78	— 9	5,45	+ 7	4,99	—19	5,11	— 7	5,14	+ 2	+ 3,6
19	4,96	— 7	5,27	0	5,65	+26	4,93	— 3	5,96	—33	4,97	— 9	5,57	— 3	4,77	0	+ 3,4
20	5,77	— 8	4,89	+ 5	5,65	0	4,24	0	5,46	0	4,16	0	6,11	0	4,60	0	+ 3,1
21	5,81	0	5,06	0	5,30	0	5,00	0	5,55	0	4,79	0	4,21	0	4,94	0	+ 2,9
22	4,29	0	5,53	0	4,25	0	5,40	0	4,22	0	5,30	0	4,36	0	5,15	0	+ 2,7
23	4,51	0	5,30	0	5,42	0	4,33	0	5,35	0	4,18	0	4,99	0	4,99	0	+ 2,4
24	5,07	0	5,06	0	5,11	0	4,78	0	4,76	0	4,73	0	4,70	0	5,20	0	+ 2,1
25	5,40	0	4,45	0	5,53	0	3,78	0	5,43	0	3,64	0	5,23	0	5,01	0	+ 1,9
26	4,94	0	4,55	0	5,24	0	5,10	0	5,17	0	5,31	0	5,00	0	5,31	0	+ 1,6
27	5,31	0	4,57	0	5,62	0	4,54	0	5,68	0	4,33	0	4,50	0	4,43	0	+ 1,3
28	4,87	0	4,65	0	4,87	0	5,55	0	3,69	0	5,36	0	4,27	0	5,27	0	+ 1,0
29	5,16	0	4,85	0	5,03	0	4,62	0	4,95	0	4,35	0	5,19	0	4,93	0	+ 0,7
30	4,59	0	5,45	0	4,48	0	4,85	0	4,46	0	4,75	0	4,88	0	5,03	0	+ 0,4
31	4,81	0	5,13	0	4,87	0	5,29	0	4,12	0	5,01	0	5,13	0	4,25	0	+ 0,1
Среднія.	5,22	— 4	5,04	— 2	5,24	+ 1	4,89	0	5,04	+ 3	4,87	+ 1	5,11	— 1	4,99	0	+ 3,7

Число по новому стилю.	7ч утра. 1853. По ист. врем.	7ч утра. 1853. Разн.	7ч утра. 1854. По ист. врем.	7ч утра. 1854. Разн.	1ч пополудни. 1853. По ист. врем.	1ч пополудни. 1853. Разн.	1ч пополудни. 1854. По ист. врем.	1ч пополудни. 1854. Разн.	2ч пополудни. 1853. По ист. врем.	2ч пополудни. 1853. Разн.	2ч пополудни. 1854. По ист. врем.	2ч пополудни. 1854. Разн.	9ч вечера. 1853. По ист. врем.	9ч вечера. 1853. Разн.	9ч вечера. 1854. По ист. врем.	9ч вечера. 1854. Разн.	Уровнение времени.
	Упругость.						**Сентябрь.**										
1	4,77	0	3,52	0	5,26	0	2,86	0	4,98	0	3,03	0	4,91	0	3,48	0	— 0,1
2	4,93	0	3,21	0	5,78	0	3,26	0	5,62	0	3,40	0	5,36	0	3,71	0	— 0,5
3	5,51	0	3,84	0	5,54	+ 13	4,59	0	5,57	0	4,62	0	5,57	0	4,63	0	— 0,8
4	5,27	0	5,09	0	5,28	0	5,45	0	5,28	0	5,46	0	5,16	0	3,99	0	— 1,1
5	4,62	0	3,67	0	4,68	0	3,77	0	4,71	0	3,71	0	5,13	0	4,53	0	— 1,4
6	5,15	0	4,94	0	4,63	0	4,73	0	4,25	— 5	4,63	0	4,78	0	4,70	0	— 1,8
7	4,45	0	3,82	0	3,97	0	3,91	0	3,76	0	3,68	0	4,32	0	3,37	0	— 2,1
8	4,19	0	3,54	0	4,65	0	4,29	0	4,59	0	4,29	0	4,48	0	4,16	0	— 2,4
9	4,79	0	3,93	0	4,31	— 13	4,39	0	4,18	0	4,16	0	4,20	0	4,28	0	— 2,8
10	3,84	0	4,28	0	3,62	0	4,53	0	2,01	0	4,60	0	4,15	0	4,82	0	— 3,1
11	3,42	— 3	4,46	0	2,79	0	5,47	0	2,67	+ 3	5,07	0	3,30	+ 2	4,92	— 12	— 3,5
12	3,14	+ 5	3,61	— 3	3,58	— 7	3,68	0	2,72	0	3,69	0	2,53	0	3,90	0	— 3,8
13	2,29	— 3	3,70	— 6	2,30	5	4,36	0	2,26	+ 5	4,38	+ 11	2,23	— 1	3,27	— 3	— 4,2
14	2,39	+ 7	2,87	0	3,41	0	2,91	— 3	3,47	0	2,84	— 3	3,32	0	2,68	0	— 4,5
15	3,14	— 7	2,56	+ 8	3,52	0	2,61	0	3,26	0	2,61	— 6	3,00	— 2	2,48	+ 5	— 4,9
16	2,98	+ 6	2,75	+ 2	2,80	+ 12	2,37	— 4	2,80	+ 9	2,39	— 6	2,79	0	2,80	+ 2	— 5,2
17	3,38	— 3	2,64	— 1	3,15	+ 7	2,36	— 13	3,14	— 7	2,11	+ 10	3,29	+ 3	2,55	+ 2	— 5,5
18	3,39	0	2,93	— 3	3,70	+ 5	2,87	+ 6	3,45	— 7	3,08	0	3,14	— 3	3,10	+ 3	— 5,9
19	3,04	+ 2	3,62	0	3,04	0	3,67	0	2,60	— 20	3,81	+ 8	2,94	0	3,79	0	— 6,3
20	2,82	+ 5	3,46	+ 6	3,71	— 26	4,11	— 3	3,10	+ 19	3,91	— 2	3,57	— 9	4,28	— 4	— 6,6
21	3,34	0	3,59	+ 6	2,77	— 7	3,65	+ 7	2,81	+ 9	3,67	— 9	3,13	0	3,76	+ 2	— 7,0
22	3,12	+ 6	4,01	— 2	3,34	0	3,88	+ 27	3,39	— 6	4,08	— 5	3,53	+ 2	4,14	— 8	— 7,3
23	3,29	+ 6	3,57	+ 9	3,11	+ 3	4,51	— 14	3,15	+ 2	4,70	— 5	3,35	+ 2	4,77	+ 3	— 7,7
24	3,17	+ 3	4,15	0	2,86	— 5	4,67	— 25	3,15	— 34	4,16	— 5	3,77	— 3	4,37	+ 11	— 8,0
25	3,95	— 9	3,83	+ 7	3,90	+ 12	5,03	— 5	4,11	+ 5	4,98	— 20	4,00	0	4,29	+ 5	— 8,4
26	4,25	0	4,89	+ 8	4,18	+ 15	4,82	— 11	4,11	— 12	4,80	— 4	4,16	— 4	4,45	+ 5	— 8,7
27	4,45	— 4	4,19	+ 13	4,51	— 10	4,17	0	4,41	— 1	4,26	+ 24	4,44	— 10	4,24	— 12	— 9,0
28	4,34	0	3,99	— 5	4,48	0	3,84	— 8	4,31	— 5	3,74	— 9	4,13	0	3,95	— 1	— 9,4
29	4,21	+ 3	3,97	+ 1	4,19	+ 2	4,01	+ 11	4,38	— 7	4,07	— 5	4,18	0	4,67	0	— 9,7
30	4,16	— 3	4,57	+ 1	3,90	0	4,11	0	3,79	+ 3	4,14	+ 3	3,94	— 2	4,20	0	— 10,0
Средния.	3,86	0	3,77	+ 1	3,90	0	3,96	— 1	3,73	— 2	3,94	— 1	3,89	— 1	3,94	0	— 5,1
							Октябрь.										
1	3,62	+ 6	4,50	+ 3	4,24	0	4,04	+ 27	4,19	+ 2	3,95	+ 13	4,24	+ 1	4,23	+ 9	— 10,3
2	4,67	— 1	3,43	— 2	4,72	— 7	3,14	+ 2	4,77	— 40	3,23	— 7	5,06	0	3,92	+ 9	— 10,7
3	4,94	— 9	3,89	+ 10	4,48	— 4	4,54	— 10	4,50	+ 5	4,49	— 12	4,27	+ 2	3,94	— 1	— 11,0
4	4,31	0	3,64	— 12	4,45	— 10	3,95	— 2	4,07	+ 15	3,92	+ 91	4,97	— 26	3,77	— 2	— 11,3
5	4,45	+ 14	3,61	— 6	4,45	— 8	3,99	+ 10	4,48	+ 7	4,34	— 9	4,89	+ 3	3,05	+ 4	— 11,6
6	4,19	+ 15	3,11	+ 1	4,76	— 7	3,23	— 3	4,54	+ 6	3,14	0	4,52	0	3,37	— 1	— 11,9
7	4,57	+ 1	3,12	+ 6	4,51	+ 3	2,97	0	4,59	— 30	3,13	+ 4	4,62	+ 2	3,52	— 4	— 12,1
8	4,89	0	3,67	— 6	4,41	— 23	3,79	— 4	4,38	+ 11	3,57	+ 13	4,24	+ 1	3,29	— 13	— 12,4
9	3,76	+ 2	3,31	+ 4	3,67	— 25	3,41	+ 10	3,57	+ 3	3,34	+ 7	3,39	+ 3	3,37	+ 2	— 12,7
10	3,21	+ 14	3,67	— 3	3,70	+ 9	4,12	+ 1	3,57	— 1	4,01	— 18	3,74	0	3,89	+ 5	— 12,9
11	3,92	+ 7	3,96	— 4	4,37	0	4,18	0	4,33	+ 19	4,09	— 11	4,48	+ 1	3,94	— 13	— 13,2
12	3,88	— 7	4,03	— 2	3,50	+ 20	3,95	0	3,63	— 5	3,59	+ 2	3,91	— 2	3,86	+ 3	— 13,4
13	4,35	+ 2	3,99	0	4,47	+ 24	4,37	0	4,47	— 20	4,27	— 9	4,17	— 2	4,28	— 4	— 12,7
14	3,34	+ 8	3,93	+ 6	3,40	— 11	3,75	+ 1	2,92	0	3,98	— 26	3,90	— 7	4,01	0	— 13,9
15	3,40	+ 6	4,10	+ 7	3,31	— 18	4,46	+ 4	3,24	— 33	4,48	— 11	2,67	+ 6	4,60	— 12	— 14,2
16	2,67	+ 7	4,18	+ 3	4,01	+ 7	4,17	0	4,08	+ 4	4,08	— 4	3,19	+ 3	3,72	+ 2	— 14,4
17	2,99	— 5	3,46	+ 7	3,04	+ 6	3,75	— 3	3,28	— 7	3,68	+ 9	3,21	+ 2	3,58	— 3	— 14,6
18	2,96	0	3,69	+ 13	2,84	+ 16	3,86	— 11	3,16	— 6	3,64	— 4	3,30	— 7	3,57	+ 4	— 14,8
19	3,30	+ 4	3,76	+ 3	3,91	— 12	3,92	— 8	3,06	+ 16	3,75	— 5	4,00	+ 6	3,72	— 1	— 15,0
20	4,76	0	3,50	0	4,70	+ 9	2,89	+ 3	4,71	+ 2	2,82	— 3	4,61	0	3,28	— 15	— 15,1
21	3,62	+ 7	3,16	— 5	4,24	— 11	2,98	— 2	4,51	— 19	2,99	0	3,58	— 3	2,81	— 4	— 15,3
22	3,38	+ 6	3,12	+ 2	3,61	— 13	3,22	— 7	3,48	— 5	3,28	— 14	3,59	— 5	3,34	+ 3	— 15,5
23	3,61	+ 3	3,52	0	3,40	— 9	3,49	0	3,39	+ 3	3,41	+ 3	3,62	+ 2	3,07	+ 3	— 15,6
24	2,45	+ 11	3,37	+ 3	2,19	— 10	3,17	+ 11	2,50	— 6	3,12	0	2,24	+ 5	3,19	— 5	— 15,7
25	2,25	+ 4	3,10	0	2,45	+ 9	3,46	+ 11	2,37	+ 1	3,43	+ 3	2,69	— 2	3,41	0	— 15,8
26	2,70	+ 5	3,13	+ 5	2,83	— 11	3,65	+ 3	2,75	— 6	3,69	— 4	2,59	+ 8	3,67	— 5	— 15,9
27	2,15	— 3	3,79	+ 2	2,28	+ 4	4,04	+ 10	2,42	— 13	3,98	+ 4	2,37	+ 10	3,49	0	— 16,0
28	2,49	0	3,18	— 8	2,72	0	3,27	+ 7	2,62	+ 2	3,22	— 4	2,41	— 2	2,88	— 10	— 16,1
29	2,48	0	2,54	— 3	2,22	+ 4	2,97	— 3	2,26	+ 5	2,93	— 1	2,21	— 7	2,88	— 3	— 16,2
30	1,77	— 1	2,65	+ 6	2,21	— 17	3,21	— 10	2,04	+ 16	3,10	— 9	2,03	+ 6	3,16	— 6	— 16,2
31	1,78	+ 2	3,69	+ 3	2,11	— 2	3,58	— 3	2,12	+ 10	3,64	— 6	2,08	+ 3	3,22	0	— 16,3
Средния.	3,45	+ 3	3,54	+ 1	1,60	— 3	3,66	+ 1	3,55	— 2	3,62	0	3,57	0	3,55	— 2	— 14,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Упругость.						**Ноябрь.**										
1	1,76	0	2,71	+ 3	2,33	0	2,93	+ 4	2,30	— 5	2,88	+10	2,17	+92	2,86	— 3	—16,3
2	2,12	— 1	2,76	— 2	2,54	— 2	2,82	— 5	2,58	— 5	2,81	— 7	2,30	+ 4	2,86	+ 2	—16,3
3	2,17	— 3	2,76	— 2	2,53	—13	2,74	— 3	2,42	0	2,68	+ 4	2,32	— 2	2,76	0	—16,3
4	2,08	— 5	2,55	+ 3	2,02	—10	2,56	— 3	1,92	+ 4	2,48	+ 4	2,01	— 4	2,39	— 1	—16,3
5	1,99	+ 4	2,21	+ 2	2,34	—13	2,84	0	2,23	0	2,86	— 1	2,05	+ 1	2,86	0	—16,3
6	1,69	+ 4	2,60	+ 1	2,14	+ 3	2,56	+12	2,08	— 3	2,64	+ 3	1,86	+14	2,46	— 4	—16,2
7	2,19	0	2,14	0	1,96	— 2	3,00	0	2,01	— 2	2,97	0	2,11	+ 2	2,91	+ 6	—16,2
8	2,14	— 5	2,69	— 5	1,81	+11	3,14	—16	1,92	— 6	3,10	— 5	1,91	0	2,97	— 3	—16,1
9	1,83	+ 5	2,60	+ 4	1,69	0	2,92	+ 5	1,69	— 7	3,14	+ 6	1,75	— 4	2,51	0	—16,0
10	1,70	0	2,10	— 4	1,64	— 7	2,87	+ 1	1,59	+ 6	2,94	—11	1,46	0	2,54	— 4	—15,9
11	1,32	— 1	2,25	— 8	1,48	+ 4	2,73	—15	1,58	+ 1	2,46	+ 3	1,53	— 2	3,20	— 1	—15,8
12	1,51	+ 1	2,77	0	1,81	— 8	3,15	— 4	1,71	+ 2	3,01	— 3	1,62	0	3,21	0	—15,7
13	1,65	+ 9	2,65	— 3	2,10	+ 4	3,22	+11	2,21	— 1	3,62	—41	2,26	+ 6	2,89	— 7	—15,5
14	2,00	— 3	2,42	+ 5	1,92	— 6	2,85	— 2	1,82	0	2,98	+ 3	1,95	—12	2,71	— 3	—15,4
15	1,60	— 5	2,61	+ 6	2,36	— 6	2,10	+ 8	2,37	0	2,12	+ 5	2,19	0	2,23	+ 4	—15,2
16	2,33	0	2,44	— 7	2,60	+ 3	2,87	0	2,42	0	2,95	— 5	2,08	0	2,98	+ 2	— 5,0
17	1,75	0	3,02	— 5	2,30	— 2	3,09	— 5	2,33	— 2	3,04	+ 1	2,08	— 4	2,56	+11	—14,9
18	1,73	— 2	2,13	— 4	2,17	— 1	2,42	—11	2,24	+ 2	2,11	+11	1,87	— 3	2,11	0	—14,7
19	1,71	0	2,06	+ 3	1,93	— 2	2,34	— 2	2,10	—11	2,27	— 1	1,91	0	2,05	+ 1	—14,4
20	1,64	0	2,08	— 6	2,16	+ 5	2,33	— 1	2,17	+ 4	2,32	—10	2,45	— 4	2,20	— 4	—14,2
21	2,60	— 2	2,13	0	2,93	— 8	2,62	+ 8	2,84	—11	2,67	+ 6	2,41	+11	2,34	—10	—13,9
22	2,49	— 2	2,24	0	2,38	+ 5	2,09	0	2,43	+ 3	2,07	—17	2,66	— 3	1,84	— 4	—13,7
23	2,86	+ 2	1,62	— 1	3,01	— 3	1,92	+ 1	2,93	— 3	1,93	+11	2,75	0	2,03	+ 7	—13,4
24	2,73	+ 3	1,93	— 1	2,73	+ 5	2,40	+ 6	2,70	— 1	2,41	0	2,47	0	2,37	— 4	—13,1
25	2,42	— 2	2,23	+ 2	2,28	0	2,77	—15	2,38	—10	2,68	— 6	2,42	— 4	2,60	0	—12,8
26	2,37	+ 2	2,51	0	2,29	—10	2,99	+ 5	2,24	— 5	2,87	+ 3	2,18	0	2,56	— 3	—12,5
27	2,47	— 2	2,82	— 5	2,26	+ 5	2,66	+ 9	2,36	— 5	2,49	— 5	2,23	— 2	2,25	+ 3	—12,2
28	1,87	— 2	2,03	— 3	2,47	— 2	2,44	+ 3	2,49	— 2	2,50	+11	2,58	— 6	2,57	0	—11,8
29	2,49	+ 2	2,38	0	2,79	+ 4	2,85	0	2,98	+ 5	2,83	+ 3	2,84	—11	2,70	0	—11,5
30	2,83	0	2,54	— 9	2,90	0	2,59	+ 2	2,91	+ 4	2,70	— 5	2,33	— 1	2,46	— 1	—11,1
Среднія.	2,07	0	2,40	— 1	2,26	— 2	2,69	0	2,26	— 2	2,68	— 1	2,16	+ 2	2,57	— 1	—14,6
							Декабрь.										
1	2,47	— 7	2,28	+10	2,05	+ 3	2,87	+ 3	1,99	0	2,97	— 5	1,79	0	2,49	+ 1	—10,7
2	1,77	0	2,22	— 2	1,77	0	2,90	+ 4	1,68	— 2	2,78	— 2	1,55	0	2,52	+ 3	—10,4
3	1,46	— 8	2,54	+ 2	1,56	+ 4	3,02	— 3	1,54	— 3	2,84	0	1,58	0	2,96	0	—10,0
4	1,59	0	2,08	— 2	1,44	+ 3	2,29	—16	1,42	+ 2	2,18	+ 5	1,37	— 2	2,03	+ 3	— 9,5
5	1,15	— 7	2,07	0	1,44	0	2,28	— 5	1,60	0	2,22	— 3	1,68	— 5	2,20	— 6	— 9,1
6	1,56	— 5	1,78	+ 1	1,62	— 8	2,47	— 7	1,56	+ 2	2,43	0	1,63	0	2,03	— 2	— 8,7
7	1,74	+ 3	1,84	+ 5	1,89	0	2,22	+ 9	1,87	+ 2	2,23	0	1,79	+ 2	1,97	— 1	— 8,3
8	1,67	— 5	1,76	0	1,34	0	2,47	+ 4	1,37	0	2,49	— 3	1,37	0	2,25	+ 6	— 7,8
9	1,14	+ 1	1,81	+ 8	1,23	—12	1,54	0	1,20	— 1	1,63	0	1,23	0	1,48	0	— 7,4
10	1,12	+ 7	1,52	+ 1	1,51	+ 6	1,86	— 3	1,52	+ 6	1,84	— 5	1,72	— 4	1,57	+ 3	— 7,0
11	1,51	— 3	1,33	— 1	1,71	— 2	1,63	0	1,77	+ 2	1,79	+ 3	1,75	0	1,64	+ 2	— 6,5
12	1,59	— 5	1,43	0	1,67	+ 2	1,70	0	1,78	0	1,72	+ 1	1,79	0	1,72	— 4	— 6,0
13	1,77	0	1,53	0	1,91	+ 1	2,17	0	1,89	+ 5	2,17	+ 3	1,77	0	2,28	+ 3	— 5,5
14	1,79	— 4	1,64	+ 1	2,04	0	2,26	+ 1	2,01	+ 4	2,22	— 4	1,77	0	2,08	— 8	— 5,1
15	1,95	— 1	1,96	+ 6	1,99	+ 4	2,23	+ 6	2,08	+ 5	2,23	+ 5	1,94	— 5	2,32	+ 5	— 4,6
16	2,23	0	2,20	0	2,09	+ 2	2,58	0	2,15	0	2,58	— 4	2,02	0	1,96	— 2	— 4,1
17	2,01	0	1,45	+ 1	2,13	— 2	1,35	+ 1	2,04	— 4	1,48	0	1,89	0	1,79	— 1	— 3,6
18	1,85	0	1,46	0	2,08	0	1,56	0	2,02	0	1,52	0	1,93	0	1,42	0	— 3,1
19	1,79	0	1,37	0	2,09	0	1,53	0	2,11	0	1,61	0	2,09	0	1,62	0	— 2,6
20	2,14	0	1,39	0	2,62	0	1,78	0	2,46	0	1,61	0	2,12	0	1,41	0	— 2,1
21	1,86	0	1,30	0	1,73	0	1,71	0	1,69	0	1,50	0	1,81	0	1,46	0	— 1,6
22	2,01	0	2,06	0	2,06	0	2,54	0	2,07	0	2,62	0	2,06	0	2,08	0	— 1,1
23	1,75	0	2,15	0	1,88	0	2,20	0	1,82	0	2,32	0	1,67	0	1,83	0	— 0,6
24	1,57	0	1,66	0	1,87	0	1,92	0	2,04	0	1,94	0	2,05	0	1,54	0	— 0,1
25	2,11	0	1,37	0	2,49	0	1,48	0	2,42	0	1,58	0	2,33	0	1,48	0	+ 0,4
26	2,07	0	1,93	0	1,73	0	2,03	0	1,65	0	2,02	0	1,34	0	2,03	0	+ 0,9
27	1,32	0	1,72	0	1,54	0	2,14	0	1,54	0	2,29	0	1,47	0	2,27	0	+ 1,3
28	1,15	0	1,96	0	1,44	0	2,22	0	1,49	0	2,32	0	1,49	0	2,02	0	+ 1,9
29	1,85	0	1,65	0	2,25	0	1,92	0	2,16	0	2,03	0	1,83	0	1,81	0	+ 2,3
30	1,73	0	1,76	0	2,02	0	1,85	0	2,37	0	1,84	0	1,87	0	1,81	0	+ 2,8
31	1,64	0	1,60	0	2,04	+ 7	2,11	0	2,04	0	2,17	0	1,99	—11	1,63	0	+ 3,3
Среднія.	1,72	— 1	1,77	+ 1	1,85	0	2,09	0	1,85	+ 1	2,10	0	1,76	— 1	1,93	0	— 4,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	

Температура. **Январь.**

Число	7ч 1853 По ист. врем.	Разн.	7ч 1854 По ист. врем.	Разн.	1ч 1853 По ист. врем.	Разн.	1ч 1854 По ист. врем.	Разн.	2ч 1853 По ист. врем.	Разн.	2ч 1854 По ист. врем.	Разн.	9ч 1853 По ист. врем.	Разн.	9ч 1854 По ист. врем.	Разн.	Уровнение времени
1	— 4,00	0	+ 4,30	—30	+ 5,50	—20	+10,20	—20	+ 5,60	+10	+ 8,00	+30	+ 2,30	0	+ 5,70	0	+ 3,9
2	— 0,40	0	+ 3,30	—10	+ 1,10	+10	+ 6,40	0	+ 1,20	0	+ 6,00	0	+ 0,40	0	+ 7,60	—50	+ 4,4
3	+ 0,50	0	+ 3,80	—20	+ 0,70	0	+ 6,10	0	+ 1,00	0	+ 6,90	0	± 0,00	0	+ 2,10	—10	+ 4,9
4	— 0,20	0	— 0,30	+20	+ 1,30	+10	+ 5,00	—10	+ 1,50	0	+ 4,60	+10	+ 0,60	0	+ 2,30	+10	+ 5,3
5	± 0,00	0	— 0,50	—10	+ 1,70	+10	+ 3,80	0	+ 1,60	+10	+ 4,00	+20	± 0,00	0	— 0,40	—20	+ 5,6
6	— 3,20	0	— 2,00	—10	+ 1,80	—20	+ 3,10	0	+ 2,60	—10	+ 3,40	0	— 1,30	—50	+ 1,50	—10	+ 6,2
7	— 4,30	0	+ 3,20	—60	+ 2,70	0	+ 8,20	—10	+ 3,60	—20	+ 8,00	0	— 1,20	0	+ 5,60	—30	+ 6,6
8	— 4,70	0	+ 0,50	—10	+ 2,30	—20	+ 4,40	0	+ 2,70	0	+ 5,00	0	— 1,80	0	+ 5,00	+20	+ 7,0
9	— 4,00	—10	+ 3,30	+10	+ 5,20	—10	+ 5,70	0	+ 6,00	—20	+ 5,70	0	— 0,30	—40	+ 0,60	—10	+ 7,5
10	— 0,80	+20	— 2,80	—10	+ 1,10	0	+ 4,00	—10	+ 1,20	0	+ 4,60	—10	+ 0,40	0	— 0,10	—20	+ 7,9
11	± 0,00	0	— 2,10	+10	+ 2,30	0	+ 6,00	—30	+ 2,50	+10	+ 6,40	+20	— 1,40	+20	+ 0,60	+20	+ 8,3
12	+ 0,10	—50	+ 1,30	+30	+ 5,20	—10	+ 8,60	—20	+ 6,00	+10	+ 9,30	—10	+ 0,90	0	+ 3,60	—10	+ 8,7
13	— 0,40	—10	+ 2,70	0	+ 4,50	—20	+11,00	—20	+ 5,00	—10	+10,80	—10	+ 1,00	—40	+ 2,80	+30	+ 9,1
14	+ 1,10	+20	+ 1,80	—10	+ 6,00	+40	+ 5,40	—20	+ 6,30	—20	+ 5,20	+10	+ 3,70	0	+ 2,20	+10	+ 9,4
15	— 1,20	—20	+ 1,80	—10	+ 6,00	+30	+ 7,90	+30	+ 5,90	+10	+ 7,40	0	+ 5,90	—20	+ 2,10	+90	+ 9,8
16	+ 0,20	0	± 0,00	+10	+ 9,00	+10	+ 1,60	0	+ 9,20	—10	+ 2,00	+10	+ 4,30	—10	+ 2,20	0	+10,1
17	+ 2,70	0	+ 1,00	0	+ 6,10	—10	+ 6,00	+20	+ 5,70	—10	+ 6,40	—10	+ 0,40	+60	+ 3,60	+20	+10,5
18	+ 2,00	0	+ 1,10	0	+ 8,30	0	+ 3,30	+40	+ 9,20	—30	+ 3,90	+10	+ 4,70	0	+ 3,10	—10	+10,8
19	+ 0,40	0	— 1,40	0	+ 8,90	—30	+ 2,20	0	+ 9,70	—10	+ 3,00	—40	+ 3,10	+10	+ 0,30	0	+11,1
20	+ 0,50	+50	— 0,40	—20	+ 8,70	—30	+ 2,70	+10	+ 9,80	—20	+ 2,00	—20	+ 2,50	+20	— 0,10	+10	+11,4
21	— 0,80	0	— 2,20	0	+ 9,50	—30	— 1,80	+20	+10,80	—70	— 2,20	0	+ 2,30	—10	— 3,30	0	+11,7
22	— 3,00	0	— 4,50	0	+ 5,40	—10	— 3,60	0	+ 7,10	—10	— 3,70	+10	— 0,20	+30	— 4,80	—10	+11,9
23	— 0,20	0	— 5,80	0	+ 0,60	0	— 5,20	0	+ 1,60	—40	— 5,20	0	— 0,30	0	— 7,80	+20	+12,2
24	— 0,40	—20	—12,00	—20	+ 1,80	+10	— 6,80	—10	+ 1,90	0	— 6,30	0	+ 0,20	0	—11,60	+1,30	+12,5
25	— 2,20	0	—12,50	+10	— 2,60	+20	— 5,40	—10	— 2,50	0	— 4,30	—10	— 3,40	0	— 2,40	—10	+12,7
26	— 4,00	0	+ 1,00	0	— 3,50	+10	+ 3,20	—10	— 2,90	—20	+ 3,30	—10	— 4,40	+10	+ 1,10	+10	+12,9
27	— 5,00	0	— 3,10	+10	— 3,00	—20	— 1,30	—10	— 3,00	0	— 1,80	+20	— 7,00	+30	— 1,60	0	+13,1
28	— 5,60	0	— 1,70	0	— 1,40	—20	— 0,90	—10	— 1,30	—10	— 1,00	0	— 3,20	0	— 1,50	0	+13,3
29	— 3,50	0	— 2,00	0	— 1,40	—20	— 0,30	+30	— 1,20	+10	± 0,00	—20	— 2,20	0	— 3,00	—40	+13,5
30	— 3,00	0	— 3,70	0	+ 0,30	—10	— 2,60	0	— 0,40	0	— 2,60	0	— 1,50	—20	— 3,40	0	+13,6
31	— 2,20	0	— 6,20	—20	+ 0,30	—10	+ 1,10	+10	+ 0,30	+10	+ 2,00	+10	— 0,40	+10	— 1,20	+1,60	+13,8
Среднія.	— 1,48	— 1	— 1,10	— 5	+ 3,03	— 6	+ 2,84	— 1	+ 3,44	— 8	+ 2,93	0	+ 0,16	0	+ 0,35	+10	+ 9,7

Февраль.

Число	7ч 1853 По ист. врем.	Разн.	7ч 1854 По ист. врем.	Разн.	1ч 1853 По ист. врем.	Разн.	1ч 1854 По ист. врем.	Разн.	2ч 1853 По ист. врем.	Разн.	2ч 1854 По ист. врем.	Разн.	9ч 1853 По ист. врем.	Разн.	9ч 1854 По ист. врем.	Разн.	Уровнение времени
1	— 1,70	+10	— 1,80	—80	+ 1,00	—20	+ 1,60	—10	+ 1,60	0	+ 2,40	—30	+ 0,40	0	± 0,00	0	+13,9
2	— 0,70	0	+ 2,60	—20	+ 2,00	+20	+ 4,30	—10	+ 2,20	+10	+ 4,60	+10	± 0,00	0	+ 2,00	—20	+14,0
3	— 1,20	0	+ 1,10	0	+ 1,30	—30	+ 4,60	—10	+ 1,30	—20	+ 4,60	—40	— 1,30	0	+ 0,90	—10	+14,2
4	— 2,10	0	— 0,90	—10	— 0,60	0	+ 2,40	—10	— 0,40	0	+ 2,30	+40	— 1,60	0	— 0,60	—40	+14,3
5	— 2,00	+10	— 1,50	0	— 0,50	—10	+ 0,40	0	— 0,80	0	+ 0,50	—50	— 1,30	—10	— 0,10	0	+14,3
6	— 1,70	0	— 2,50	0	+ 0,90	+10	+ 0,70	—30	+ 0,60	+20	+ 0,80	—10	— 1,30	+10	— 1,80	—20	+14,4
7	— 2,00	0	— 5,60	—10	— 0,70	0	+ 1,60	0	— 0,50	0	+ 1,60	+20	— 1,00	0	— 2,30	+50	+14,5
8	— 2,50	0	— 3,60	+20	± 0,00	+10	+ 2,50	—30	± 0,00	+20	+ 2,30	+20	— 0,70	+10	— 0,40	0	+14,5
9	— 1,60	0	— 1,00	+10	— 0,10	+20	+ 1,60	+20	+ 1,00	0	+ 1,20	0	— 1,00	0	± 0,00	0	+14,5
10	— 1,50	—10	— 1,00	+20	+ 1,40	0	+ 2,00	0	+ 1,80	0	+ 2,20	+10	— 2,00	+20	+ 1,60	0	+14,6
11	— 4,00	0	— 0,60	—20	+ 2,40	—20	+ 3,30	0	+ 3,10	0	+ 3,90	0	+ 1,00	0	+ 1,30	—10	+14,6
12	± 0,00	—10	— 1,30	+40	+ 4,50	—50	+ 4,00	+40	+ 3,80	0	+ 5,40	—1,30	+ 2,30	+20	+ 0,80	—40	+14,5
13	+ 1,20	—10	— 1,10	+10	+ 4,40	—10	+ 4,60	+20	+ 4,10	+10	+ 6,20	—40	+ 2,30	+10	+ 2,50	0	+14,5
14	+ 0,90	+10	+ 5,60	—40	+ 3,70	—10	+ 7,00	—30	+ 4,20	+10	+ 6,40	—10	+ 2,00	+20	+ 3,20	0	+14,5
15	+ 1,40	0	— 0,20	—60	+ 0,40	0	+ 4,00	—60	+ 0,40	0	+ 4,50	—10	— 0,10	0	+ 1,30	0	+14,4
16	— 1,00	0	— 0,10	—10	+ 0,80	—10	+ 4,50	+10	+ 0,30	+10	+ 5,80	—30	— 0,70	+20	+ 1,10	0	+14,4
17	— 0,40	—10	+ 0,20	0	+ 5,40	—50	+ 1,60	0	+ 6,30	—20	+ 0,70	+10	+ 3,40	0	+ 2,50	—10	+14,3
18	+ 1,80	0	+ 0,80	—10	+ 8,60	+20	+ 2,90	+20	+10,90	—80	+ 3,20	+10	+ 4,40	0	— 0,80	—10	+14,2
19	+ 2,10	+60	— 3,60	—20	+ 7,60	0	+ 3,20	+40	+ 8,50	—20	+ 3,60	+40	+ 4,10	0	— 0,20	—60	+14,1
20	+ 1,90	0	+ 0,30	—10	+10,70	—10	+ 5,60	0	+ 9,50	0	+ 6,80	—20	+ 5,50	0	+ 2,80	+20	+14,0
21	+ 4,20	0	— 1,50	—40	+11,50	+10	+ 6,60	+10	+13,40	—30	+ 7,50	—20	+ 5,30	+10	+ 2,30	+20	+13,9
22	+ 3,90	0	± 0,00	0	+ 5,60	0	+ 9,40	—20	+ 5,70	0	+ 9,40	—20	+ 5,20	0	+ 3,90	—30	+13,7
23	+ 3,60	—10	+ 4,40	—50	+ 9,10	+10	+ 7,00	+10	+ 8,90	+20	+ 8,50	—1,10	+ 6,40	+10	+ 5,40	0	+13,6
24	+ 4,60	0	+ 3,10	—20	+11,20	0	+ 5,40	+20	+12,00	0	+ 4,70	+10	+ 7,70	+20	+ 2,00	0	+13,5
25	+ 4,50	—10	+ 1,10	+40	+16,20	—30	+ 4,60	0	+17,00	+20	+ 5,00	+20	+11,40	—60	+ 0,30	0	+13,3
26	+ 6,70	—20	— 3,70	+10	+16,30	—90	+ 4,50	—40	+17,40	—50	+ 5,30	0	+10,60	—50	+ 1,50	—30	+13,2
27	+ 9,40	—10	— 1,40	+60	+17,70	—80	+ 6,90	+30	+19,80	—70	+ 7,40	0	+ 9,70	—10	+ 4,80	—10	+13,0
28	+ 6,20	0	— 0,30	+10	+12,60	—40	+ 6,60	0	+12,80	+10	+ 6,40	0	+ 9,30	+20	+ 3,40	+40	+12,8
Среднія.	+ 1,07	0	— 0,45	— 6	+ 5,48	—13	+ 4,05	— 1	+ 5,89	— 6	+ 4,40	—12	+ 2,86	+ 1	+ 1,34	— 6	+14,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	

Температура. **Мартъ.**

1	+ 5,40	+40	+ 2,80	+10	+11,40	+40	+ 2,00	—40	+12,10	—10	+ 2,60	+10	+ 6,50	+10	+ 1,60	0	+12,6
2	+ 3,20	—20	+ 1,70	0	+13,00	—70	+ 4,40	0	+13,10	—30	+ 4,00	+20	+ 8,30	0	+ 2,00	+10	+12,4
3	+ 5,40	0	+ 1,90	—10	+ 9,80	+20	+ 5,40	0	+ 9,70	+10	+ 5,40	+20	+ 6,00	—10	+ 0,40	+10	+12,2
4	+ 5,60	—30	— 0,20	0	+11,60	+20	+ 3,40	—60	+11,70	—10	+ 3,00	+20	+ 7,70	0	— 1,90	+30	+12,0
5	+ 6,60	—20	— 3,10	—10	+11,30	—10	+ 5,10	+10	+12,10	—20	+ 5,20	+20	+ 6,80	+20	+ 1,70	+10	+11,7
6	+ 4,80	—20	+ 1,20	—20	+11,00	—10	+ 4,20	—20	+11,80	—50	+ 4,40	+10	+ 6,80	—50	+ 0,80	0	+11,5
7	+ 2,10	—50	— 0,10	—30	+11,60	—30	+ 2,40	+80	+12,60	—20	+ 1,60	—20	+ 5,80	+50	— 1,20	0	+11,3
8	+ 5,30	0	— 2,50	—10	+11,00	—30	+ 0,90	—10	+11,00	—50	+ 1,00	—40	+ 6,60	+10	— 2,70	+10	+11,0
9	+ 3,00	—10	— 4,40	0	+10,10	0	— 1,20	+20	+10,50	+40	— 1,40	+30	+ 5,20	0	— 3,20	—50	+10,8
10	+ 4,20	0	— 2,60	0	+ 3,80	—10	+ 1,30	—20	+ 3,50	+10	+ 1,40	—10	+ 4,90	0	— 0,70	0	+10,5
11	+ 4,60	+10	— 3,00	—10	+ 8,50	+20	+ 4,10	—30	+ 8,20	—10	+ 4,70	+10	+ 5,70	+10	+ 1,10	+20	+10,2
12	+ 4,50	—10	+ 1,20	—70	+ 6,40	—20	+ 6,00	—20	+ 6,20	—20	+ 6,80	—40	+ 2,50	0	+ 2,10	0	+ 9,0
13	+ 0,40	—50	+ 0,70	0	+ 4,40	+10	+ 6,30	+20	+ 4,30	0	+ 6,20	—20	+ 0,60	0	+ 2,90	0	+ 9,7
14	+ 0,10	—20	+ 2,70	—40	+ 5,70	0	+ 7,20	—20	+ 5,50	—10	+ 7,40	+1,20	+ 1,30	+10	+ 2,20	0	+ 9,4
15	— 1,50	—10	+ 1,60	—20	+ 7,10	—20	+ 9,40	—80	+ 7,70	+20	+ 9,00	+10	+ 3,00	0	+ 3,20	0	+ 9,1
16	+ 1,50	—80	+ 2,40	—10	+11,00	—40	+ 2,70	+10	+11,50	—40	+ 2,80	0	+ 6,30	—20	+ 0,50	0	+ 8,8
17	+ 2,50	—20	+ 1,30	—10	+ 9,20	0	+ 6,50	—20	+ 9,40	—10	+ 7,40	—40	+ 3,70	+20	+ 4,60	—30	+ 8,5
18	+ 0,60	—70	+ 1,50	—20	+11,80	—40	+10,00	+40	+12,30	—20	+ 9,40	—40	+ 6,10	+50	+ 4,10	—10	+ 8,3
19	+ 2,10	—10	+ 2,80	—20	+14,30	—70	+ 6,90	—1,20	+16,20	—10	+ 7,20	—30	+11,70	+10	+ 5,40	—20	+ 8,0
20	+ 3,90	0	+ 4,60	+10	+14,50	—20	+ 7,40	0	+15,00	+10	+ 7,50	—10	+ 9,20	0	+ 2,80	+10	+ 7,6
21	+ 7,40	0	+ 0,50	—10	+12,90	—50	+ 8,00	+80	+13,30	—40	+ 8,70	—40	+10,40	+20	+ 3,40	+20	+ 7,3
22	+ 6,70	0	+ 0,40	—20	+15,90	+40	+ 7,70	—10	+15,90	+20	+ 7,80	—10	+10,80	0	+ 5,80	+20	+ 7,0
23	+ 8,30	—30	+ 2,80	0	+16,00	—10	+ 7,60	—20	+16,20	+20	+ 8,40	—40	+10,50	+40	+ 3,20	0	+ 6,7
24	+ 6,10	0	+ 3,60	0	+17,80	0	+ 5,50	+10	+18,40	0	+ 6,20	0	+11,60	+60	+ 4,50	—10	+ 6,4
25	+ 7,30	—50	+ 3,80	0	+18,90	+30	+10,40	+10	+19,80	+40	+11,60	—20	+15,10	—80	+ 7,80	+20	+ 6,1
26	+ 7,30	—10	+ 2,80	+20	+13,00	—50	+ 4,10	0	+13,10	0	+ 4,60	—20	+ 7,20	0	+ 1,80	+20	+ 5,8
27	+ 4,90	—20	— 0,60	—20	+ 9,90	—10	+ 6,50	—10	+ 9,60	+40	+ 6,80	+50	+ 4,50	+10	+ 3,00	—20	+ 5,5
28	+ 3,70	—20	+ 1,80	—10	+ 9,80	+10	+ 7,80	0	+10,40	0	+ 7,90	+10	+ 5,90	+30	+ 3,40	+10	+ 5,2
29	+ 4,10	—10	+ 1,40	—20	+ 8,80	+80	+ 7,00	0	+ 9,20	+60	+ 7,30	—30	+ 7,30	—10	+ 3,20	+20	+ 4,9
30	+ 6,40	0	— 0,40	—40	+ 9,30	+10	+ 7,00	+30	+ 8,40	—20	+ 7,90	0	+ 6,40	0	+ 4,00	0	+ 4,6
31	+ 4,50	—10	+ 2,40	—10	+ 6,50	0	+ 7,60	—30	+ 6,30	+10	+ 7,90	—30	+ 4,30	—10	+ 5,50	0	+ 4,3
Среднія.	+ 4,24	—17	+ 0,93	—12	+10,85	— 7	+ 5,60	— 6	+11,13	— 3	+ 5,83	— 1	+ 6,73	+ 6	+ 2,30	+ 2	+ 8,7

Апрѣль.

1	+ 3,30	0	+ 2,80	0	+ 9,40	+10	+ 3,80	0	+10,80	—1,10	+ 3,20	0	+ 5,30	0	+ 2,00	0	+ 3,9
2	+ 4,00	0	+ 1,00	0	+ 7,70	0	+ 4,90	—20	+ 7,50	0	+ 4,80	0	+ 5,60	0	+ 2,20	0	+ 3,6
3	+ 4,80	+10	+ 0,80	0	+14,60	0	+ 3,00	0	+15,30	0	+ 3,40	0	+11,90	0	+ 2,00	0	+ 3,4
4	+ 7,60	0	+ 1,70	0	+14,30	0	+ 5,50	0	+14,40	0	+ 5,30	0	+ 8,80	0	+ 3,70	0	+ 3,1
5	+ 7,40	0	+ 4,10	0	+11,10	0	+ 8,80	0	+11,50	0	+ 9,20	0	+ 6,80	0	+ 4,20	0	+ 2,8
6	+ 6,20	0	+ 3,30	0	+12,70	0	+ 6,80	0	+12,20	0	+ 6,40	0	+ 8,50	0	+ 2,40	0	+ 2,5
7	+ 6,50	0	+ 2,60	0	+11,80	0	+ 6,20	0	+11,60	0	+ 6,20	0	+ 8,00	0	+ 2,00	0	+ 2,2
8	+ 7,40	0	+ 1,60	0	+ 9,70	0	+ 9,40	0	+ 9,70	0	+ 9,00	0	+ 9,20	0	+ 6,50	0	+ 1,9
9	+ 8,20	0	+ 5,10	0	+16,90	0	+ 6,40	0	+18,70	0	+ 6,40	0	+11,00	0	+ 2,00	0	+ 1,6
10	+ 7,70	0	+ 1,50	0	+11,00	0	+ 6,80	0	+13,10	0	+ 7,00	0	+10,30	0	+ 3,00	0	+ 1,3
11	+ 8,70	0	+ 0,40	0	+14,40	0	+ 7,80	0	+14,80	0	+ 7,70	0	+11,50	0	+ 2,80	0	+ 1,1
12	+11,40	0	+ 3,40	0	+16,30	0	+ 9,50	0	+16,60	0	+ 9,60	0	+12,50	0	+ 5,10	0	+ 0,8
13	+11,90	0	+ 2,00	0	+17,60	0	+13,70	0	+18,00	0	+14,40	0	+13,30	0	+ 6,40	0	+ 0,5
14	+10,00	0	+ 2,70	0	+16,40	0	+ 2,00	0	+13,50	0	+ 2,20	0	+ 9,80	0	+ 2,50	0	+ 0,3
15	+ 8,00	0	+ 0,80	0	+15,40	0	+ 5,60	0	+16,20	0	+ 6,30	0	+10,80	0	+ 4,10	0	± 0,0
16	+ 8,10	0	+ 3,80	0	+14,40	0	+ 7,40	0	+14,70	0	+ 7,80	0	+10,60	0	+ 5,80	0	— 0,2
17	+ 9,00	0	+ 3,90	0	+19,00	0	+ 5,40	0	+20,10	0	+ 5,50	0	+12,10	0	+ 3,60	0	— 0,5
18	+10,20	0	+ 2,90	0	+15,80	0	+ 6,70	0	+16,80	0	+ 7,00	0	+ 8,00	0	+ 3,60	0	— 0,7
19	+ 4,80	0	+ 4,00	0	+ 9,40	0	+ 5,20	0	+10,10	0	+ 5,70	0	+ 7,10	0	+ 1,90	0	— 0,9
20	+ 7,60	0	+ 1,10	0	+ 8,30	0	+ 7,40	0	+ 7,80	0	+ 8,00	0	+ 6,70	0	+ 4,30	0	— 1,2
21	+ 8,00	0	+ 2,60	0	+13,00	0	+10,30	0	+13,00	0	+10,70	0	+ 8,80	0	+ 6,00	0	— 1,3
22	+ 5,40	0	+ 4,30	0	+12,50	0	+11,80	0	+13,10	0	+12,40	0	+ 9,60	0	+ 7,50	0	— 1,5
23	+ 7,10	0	+ 6,40	0	+17,30	0	+10,60	0	+18,30	0	+11,70	0	+12,50	0	+ 6,10	0	— 1,7
24	+11,10	0	+ 4,50	0	+19,20	0	+13,50	0	+20,10	0	+13,80	0	+12,60	0	+10,40	0	— 1,9
25	+12,60	0	+ 6,20	0	+17,60	0	+14,50	0	+18,60	0	+15,70	0	+13,90	0	+11,50	0	— 2,1
26	+12,70	0	+ 9,90	0	+17,90	0	+17,70	0	+19,20	0	+17,20	0	+14,50	0	+10,50	0	— 2,3
27	+12,80	0	+ 9,20	0	+17,80	0	+15,60	0	+18,00	0	+16,60	0	+13,10	0	+11,80	0	— 2,5
28	+ 9,70	0	+ 9,10	0	+11,20	0	+15,60	0	+11,00	0	+15,90	0	+ 8,00	0	+ 8,10	0	— 2,6
29	+ 8,00	0	+ 7,70	0	+12,40	0	+13,40	0	+12,60	0	+13,10	0	+ 9,30	0	+ 8,40	0	— 2,8
30	+ 8,10	0	+ 6,10	0	+12,80	0	+15,40	0	+13,10	0	+17,10	0	+10,30	0	+13,50	0	— 2,9
Среднія.	+ 8,28	0	+ 3,85	0	+13,93	0	+ 9,02	— 1	+14,35	— 4	+ 9,31	0	+10,01	0	+ 5,46	0	+ 0,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Температура.								Май.									
1	+ 8,50	0	+ 9,50	0	+14,00	0	+17,70	0	+14,60	0	+18,40	0	+ 9,20	0	+11,80	0	— 3,0
2	+ 8,20	0	+ 6,60	0	+15,10	0	+ 7,30	0	+15,20	0	+ 7,30	0	+ 9,90	0	+ 7,20	0	— 3,2
3	+ 8,90	0	+ 6,40	+20	+16,10	+30	+14,00	0	+17,10	+30	+15,40	0	+11,40	0	+ 9,60	0	— 3,3
4	+10,60	0	+ 9,00	0	+16,50	0	+13,90	—30	+16,80	+10	+15,30	—20	+11,80	+20	+11,20	0	— 3,4
5	+10,40	0	+ 9,10	0	+10,60	+10	+16,00	0	+10,40	+10	+15,60	+60	+ 9,60	0	+12,80	0	— 3,5
6	+ 9,10	0	+11,00	0	+10,80	0	+17,00	0	+11,00	0	+18,20	0	+10,10	0	+12,00	0	— 3,6
7	+10,70	+10	+11,60	0	+15,50	0	+17,30	0	+16,40	+10	+16,20	0	+12,20	—20	+12,30	0	— 3,6
8	+11,20	+20	+11,90	+30	+18,30	0	+18,40	0	+18,60	0	+18,60	0	+14,30	—30	+13,90	—60	— 3,7
9	+13,00	0	+12,00	0	+20,50	—20	+20,10	6	+20,20	+20	+19,00	0	+13,40	0	+11,60	+20	— 3,7
10	+13,10	—10	+11,70	0	+18,80	+20	+18,80	+40	+19,40	0	+19,90	—20	+13,50	—30	+14,40	0	— 3,8
11	+11,30	+20	+11,60	+20	+19,70	0	+20,60	+40	+19,80	+20	+19,70	—10	+14,10	—10	+13,40	—10	— 3,8
12	+11,50	0	+11,80	0	+20,30	0	+20,00	—20	+20,90	0	+21,30	—40	+15,80	—40	+15,00	—20	— 3,9
13	+11,80	+20	+12,50	0	+19,90	—40	+17,70	—30	+20,50	0	+16,80	0	+13,70	+30	+11,80	0	— 3,9
14	+12,50	+20	+11,40	0	+20,60	+1,00	+18,00	0	+21,40	—20	+17,70	0	+16,10	—20	+11,50	—30	— 3,9
15	+15,50	0	+ 9,20	0	+19,70	+20	+15,70	0	+19,50	—20	+16,70	0	+15,00	0	+13,20	—20	— 3,9
16	+11,50	+10	+13,80	0	+13,00	0	+17,00	0	+14,40	0	+16,90	0	+13,10	0	+14,20	0	— 3,9
17	+13,90	+10	+12,40	0	+17,90	0	+14,20	0	+17,40	0	+15,80	0	+13,00	0	+13,40	—10	— 3,9
18	+13,00	0	+12,00	0	+20,20	0	+18,80	+20	+21,00	+40	+19,40	0	+16,20	—10	+13,40	+20	— 3,8
19	+11,80	0	+13,40	—20	+16,50	—30	+18,70	+10	+16,10	+10	+18,80	+10	+13,20	+10	+16,00	0	— 3,8
20	+13,10	+10	+13,00	—10	+19,60	—10	+17,60	0	+21,10	—1,00	+16,50	0	+11,70	0	+12,00	0	— 3,7
21	+12,40	+20	+11,60	0	+16,40	+10	+15,40	0	+16,80	—10	+15,40	0	+12,80	0	+12,20	0	— 3,7
22	+11,00	—20	+13,00	0	+16,80	+20	+17,20	0	+16,80	+20	+17,30	+20	+13,30	+50	+13,50	0	— 3,6
23	+12,10	+20	+12,10	0	+20,30	—10	+18,60	0	+20,00	0	+19,10	+10	+13,00	+20	+13,10	0	— 3,5
24	+13,80	+20	+12,40	0	+15,00	—1,20	+16,80	0	+14,40	—40	+16,50	0	+13,70	0	+12,40	0	— 3,5
25	+11,60	0	+12,00	0	+15,00	—20	+17,70	+20	+12,20	0	+18,80	—20	+11,00	0	+13,30	0	— 3,4
26	+11,60	+20	+11,60	0	+15,10	0	+17,00	0	+15,20	0	+16,40	0	+10,70	0	+12,30	0	— 3,3
27	+10,30	0	+10,80	0	+17,20	0	+12,00	0	+18,10	0	+14,20	0	+13,00	0	+12,20	0	— 3,2
28	+11,30	0	+12,20	0	+17,80	0	+16,40	0	+18,20	0	+16,50	0	+14,00	0	+12,60	0	— 3,0
29	+13,90	0	+11,40	0	+16,90	0	+17,80	0	+18,10	0	+17,80	0	+12,50	0	+14,00	0	— 2,9
30	+12,20	0	+13,30	0	+17,90	0	+18,80	0	+17,40	0	+17,80	0	+14,20	0	+14,20	0	— 2,8
31	+12,70	0	+13,20	0	+19,20	0	+21,00	0	+19,70	0	+21,20	0	+15,10	0	+16,00	0	— 2,6
Среднія.	+11,69	+ 6	+11,40	+ 1	+17,14	— 1	+17,02	+ 2	+17,38	— 1	+17,24	0	+12,92	— 1	+12,79	— 4	— 3,5
								Іюнь.									
1	+14,00	0	+14,90	0	+20,80	0	+20,40	0	+20,50	0	+21,30	0	+15,80	0	+17,30	0	— 2,5
2	+11,00	0	+12,80	0	+13,60	0	+18,40	0	+13,60	0	+18,40	0	+11,80	0	+13,60	0	— 2,3
3	+12,90	0	+14,20	0	+17,60	0	+18,00	0	+18,50	0	+18,50	0	+14,40	0	+14,00	0	— 2,2
4	+13,90	0	+12,90	0	+21,50	0	+16,20	0	+22,60	0	+16,40	0	+17,50	0	+13,40	0	— 2,0
5	+16,20	0	+14,00	0	+22,80	0	+21,20	0	+22,60	0	+21,60	0	+18,20	0	+17,00	0	— 1,8
6	+16,60	0	+13,60	0	+24,20	0	+20,50	0	+24,40	0	+21,00	0	+17,30	0	+14,90	0	— 1,7
7	+17,40	0	+13,80	0	+25,30	0	+21,20	0	+25,30	0	+21,40	0	+16,10	0	+17,30	0	— 1,5
8	+14,20	0	+14,80	0	+21,70	0	+20,60	0	+21,00	0	+20,80	0	+15,30	0	+11,60	0	— 1,3
9	+15,00	0	+13,60	0	+20,40	0	+18,50	0	+17,80	0	+18,90	0	+15,20	0	+13,60	0	— 1,1
10	+14,50	0	+12,60	0	+18,80	0	+19,00	0	+19,00	0	+19,60	0	+15,30	0	+15,50	0	— 0,9
11	+11,30	0	+13,40	0	+12,10	0	+17,80	0	+12,50	0	+17,00	0	+11,40	0	+12,50	0	— 0,7
12	+10,80	0	+12,20	0	+16,20	0	+15,80	0	+16,60	0	+16,40	0	+14,10	0	+11,60	0	— 0,5
13	+13,50	0	+10,50	0	+18,90	0	+17,90	0	+18,90	0	+17,00	0	+14,80	0	+12,80	0	— 0,3
14	+13,70	0	+11,80	0	+18,20	0	+12,60	0	+18,40	0	+12,20	0	+14,80	0	+10,20	0	— 0,1
15	+14,70	0	+10,70	0	+19,20	0	+17,50	0	+20,60	0	+17,80	0	+16,60	0	+13,60	0	+ 0,1
16	+16,40	0	+10,70	0	+20,80	0	+17,10	0	+20,80	0	+17,60	0	+17,30	0	+14,50	0	+ 0,3
17	+16,00	0	+12,10	0	+20,20	0	+18,20	0	+20,40	0	+17,80	0	+13,70	0	+13,90	0	+ 0,5
18	+13,70	0	+13,80	0	+20,60	0	+18,40	0	+21,60	0	+19,80	0	+16,90	0	+14,60	0	+ 0,7
19	+15,60	0	+14,00	0	+22,70	0	+19,70	0	+22,60	0	+19,90	0	+17,70	0	+15,80	0	+ 0,9
20	+16,80	0	+13,80	0	+23,20	0	+20,00	0	+21,70	0	+20,40	0	+16,70	0	+13,60	0	+ 1,1
21	+17,40	0	+13,20	0	+23,10	0	+17,90	0	+22,30	0	+18,20	0	+18,00	0	+13,10	0	+ 1,4
22	+16,90	0	+12,00	0	+22,00	0	+14,80	0	+18,20	0	+15,60	0	+15,70	0	+12,80	0	+ 1,6
23	+15,90	0	+13,30	0	+22,00	0	+19,00	0	+21,80	0	+19,10	0	+17,20	0	+14,00	0	+ 1,8
24	+16,30	0	+15,00	0	+22,60	0	+20,00	0	+23,30	0	+20,50	0	+18,10	0	+15,90	0	+ 2,0
25	+16,40	0	+13,80	0	+22,20	0	+20,90	0	+22,30	0	+21,50	0	+17,70	0	+17,10	0	+ 2,2
26	+17,50	0	+16,60	0	+23,20	0	+22,00	0	+24,40	0	+22,60	0	+15,50	0	+18,00	0	+ 2,4
27	+17,00	0	+16,20	0	+20,10	0	+21,40	0	+18,60	0	+23,00	0	+14,40	0	+18,00	0	+ 2,6
28	+15,30	0	+16,70	0	+20,10	0	+21,70	0	+21,00	0	+20,00	0	+13,50	0	+15,60	0	+ 2,8
29	+14,10	0	+14,80	0	+15,10	0	+20,40	0	+14,70	0	+20,20	0	+11,40	0	+15,10	0	+ 3,0
30	+12,90	0	+15,40	0	+18,60	—20	+20,50	0	+18,90	—10	+20,60	0	+14,30	—10	+16,00	0	+ 3,2
Среднія.	+14,93	0	+13,57	0	+20,29	— 1	+18,92	0	+20,16	0	+19,17	0	+15,56	0	+14,56	0	+ 0,3

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Температура. Июль.																	
1	+15,00	−30	+15,50	0	+20,40	+20	+21,20	+40	+20,60	−20	+22,20	+20	+15,60	0	+17,50	0	+ 3,4
2	+15,20	−40	+17,20	0	+22,20	+50	+23,60	0	+23,70	−40	+23,10	0	+17,90	+20	+19,60	0	+ 3,6
3	+17,20	−50	+17,80	0	+23,80	+60	+15,40	0	+24,50	0	+15,40	0	+18,00	+20	+14,90	0	+ 3,8
4	+18,00	−10	+13,50	0	+25,10	−50	+21,20	+30	+25,70	−50	+20,60	+40	+20,50	0	+13,40	−10	+ 4,0
5	+18,60	+10	+13,60	+10	+24,80	−20	+15,00	0	+24,70	+20	+15,80	−20	+19,40	0	+13,30	+10	+ 4,2
6	+19,50	0	+13,60	−20	+27,10	−60	+18,70	−10	+27,40	−60	+17,20	+10	+18,50	0	+14,60	−20	+ 4,3
7	+19,40	0	+13,50	+10	+25,50	−10	+20,90	−20	+26,40	0	+21,80	0	+18,80	0	+16,80	0	+ 4,5
8	+15,00	−20	+15,00	−20	+17,10	+10	+16,20	0	+18,40	−40	+16,00	0	+14,90	0	+14,40	0	+ 4,7
9	+14,50	+10	+13,40	0	+20,40	−20	+17,60	−20	+20,00	−20	+18,10	−10	+15,30	0	+15,50	0	+ 4,8
10	+15,30	0	+15,40	0	+20,50	+20	+20,60	+50	+20,40	0	+21,20	+20	+16,10	0	+16,20	0	+ 5,0
11	+15,80	−10	+15,20	−40	+18,90	+30	+21,20	0	+19,00	+40	+20,40	0	+15,90	+10	+15,80	0	+ 5,1
12	+15,10	−20	+15,20	+10	+22,20	−10	+20,20	+20	+22,90	−10	+21,30	−30	+17,70	0	+15,90	0	+ 5,2
13	+16,40	−20	+15,00	−20	+23,00	−20	+19,00	+50	+24,80	−1,30	+19,10	+10	+20,10	+10	+15,80	0	+ 5,4
14	+16,50	+10	+14,00	0	+21,10	−10	+21,20	−10	+23,00	−20	+22,00	0	+19,10	+30	+18,30	−10	+ 5,5
15	+18,00	+10	+16,00	−20	+25,50	−20	+23,10	−10	+27,60	−20	+23,90	−10	+19,20	+20	+17,60	−60	+ 5,6
16	+16,00	−10	+15,00	−20	+18,20	−20	+19,40	0	+17,80	0	+19,60	−10	+15,50	0	+16,60	0	+ 5,7
17	+16,90	+10	+15,00	0	+21,00	0	+21,20	0	+21,60	−10	+22,00	+20	+16,20	0	+17,30	−10	+ 5,8
18	+16,00	−10	+15,70	0	+23,30	−20	+22,20	0	+23,60	+20	+22,70	−10	+17,90	0	+18,30	+10	+ 5,9
19	+17,80	+20	+16,70	−30	+24,40	−20	+24,00	−40	+24,30	+30	+25,20	0	+19,60	+20	+19,60	+20	+ 5,9
20	+20,10	0	+17,40	−20	+25,70	−30	+23,60	−10	+25,00	−20	+23,60	+20	+19,20	0	+19,70	+20	+ 6,0
21	+18,40	−40	+17,10	+10	+24.80	−10	+22,10	+10	+25,90	0	+22,00	+40	+21,30	0	+17,20	+10	+ 6,1
22	+19,90	−30	+17,10	−10	+26,40	0	+22,00	+60	+26,40	+60	+22,60	0	+20,00	−40	+17,40	0	+ 6,1
23	+18,40	−10	+17,00	0	+27,80	0	+23,00	−60	+28,40	0	+23,00	−20	+21,00	+20	+18,20	+20	+ 6,1
24	+17,10	−30	+19,40	+10	+22,00	+40	+22,20	−10	+21,40	+50	+23,20	+20	+14,80	+30	+19,20	+20	+ 6,1
25	+16,40	+10	+17,70	−10	+21,50	−10	+21,60	−60	+22,40	+10	+21,00	−30	+20,10	+10	+18,40	0	+ 6,2
26	+17,60	−10	+16,80	0	+25,20	−70	+21,20	+20	+24,60	−40	+21,40	−20	+21,60	+10	+16,70	+10	+ 6,2
27	+16,00	0	+15,50	−10	+20,90	−20	+20,60	+30	+20,80	+10	+20,80	+30	+16,00	+20	+17,60	0	+ 6,2
28	+17,40	0	+15,60	−10	+20,00	0	+22,60	−40	+18,80	0	+23,20	−60	+14,50	0	+18,70	−10	+ 6,2
29	+14,20	0	+18,20	−60	+15,70	0	+24,20	+30	+15,60	−20	+24,60	+20	+15,40	0	+17,00	−20	+ 6,1
30	+15,70	0	+16,00	0	+20,70	−10	+24,00	−20	+20,20	0	+24,40	+50	+16,70	0	+20,40	+10	+ 6,1
31	+16,20	0	+18,30	+10	+22,40	−10	+24,60	−30	+22,60	0	+25,30	−30	+18,10	0	+18,40	0	+ 6,1
Средния.	+16,89	− 8	+15,88	− 7	+22,50	− 7	+21,08	0	+22,85	− 8	+21,38	+ 2	+17,90	+ 6	+17,11	0	+ 5,4
Августъ.																	
1	+18,70	0	+17,40	−10	+24,60	+20	+19,40	+40	+24,30	−10	+19,00	0	+16,70	0	+16,20	0	+ 6,0
2	+17,00	−20	+15,60	0	+23,20	−10	+20,70	+10	+22,80	+20	+19,60	+40	+18,20	+10	+16,70	+20	+ 5,9
3	+17,00	−10	+16,00	+20	+21,60	+30	+16,20	−20	+22,60	−40	+16,60	−20	+19,50	−10	+15,40	0	+ 5,9
4	+17,30	−10	+15,40	+20	+22,60	−30	+21,50	+30	+21,60	0	+21,70	−70	+18,40	0	+18,30	−10	+ 5,8
5	+18,20	+10	+16,60	0	+22,10	+20	+20,20	0	+23,40	+20	+20,00	+20	+18,80	+30	+17,00	0	+ 5,7
6	+18,80	0	+15,30	−10	+24,10	−20	+22,10	−10	+23,70	+10	+23,00	0	+17,90	+10	+17,80	+10	+ 5,6
7	+16,50	−20	+17,60	−20	+21,40	−20	+23,20	−10	+19,00	+60	+23,40	−20	+16,40	−10	+18,10	0	+ 5,5
8	+16,80	0	+17,20	0	+21,80	+30	+23,40	0	+22,30	+20	+24,20	0	+18,00	0	+19,80	0	+ 5,4
9	+18,00	0	+18,50	−10	+24,40	0	+22,70	+10	+25,60	−20	+24,10	−20	+19,90	+20	+18,60	+10	+ 5,2
10	+18,70	+30	+18,90	−10	+26,40	−50	+23,80	+40	+26,10	0	+24,30	+10	+21,20	+20	+19,80	0	+ 5,1
11	+18,80	−10	+18,30	0	+26,10	+50	+23,70	+10	+26,20	+20	+23,90	+10	+21,20	+20	+17,30	+10	+ 4,9
12	+20,00	−20	+15,80	−10	+27,00	−90	+21,20	+10	+27,40	0	+20,70	+30	+21,60	+20	+16,20	0	+ 4,8
13	+20,10	−10	+16,30	−10	+28,10	−30	+21,80	−10	+28,30	0	+22,10	0	+22,20	0	+17,20	0	+ 4,6
14	+21,00	−20	+15,30	−10	+27,60	+10	+17,60	−20	+28,00	0	+18,60	−20	+22,50	+10	+14,80	+10	+ 4,4
15	+19,70	−10	+13,00	0	+27,30	−90	+15,10	−10	+28,60	−10	+15,30	−10	+20,30	+20	+13,90	+10	+ 4,2
16	+18,80	−20	+12,60	0	+24,40	−10	+13,50	−30	+24,50	0	+14,00	0	+18,00	0	+13,30	0	+ 4,0
17	+16,80	0	+12,60	0	+23,20	−20	+14,80	0	+25,20	+10	+15,30	0	+20,50	0	+13,60	+10	+ 3,8
18	+19,70	−50	+13,30	0	+25,6	+10	+18,30	+10	+25,10	0	+18,60	−40	+20,20	0	+16,00	+20	+ 3,6
19	+19,30	0	+13,60	0	+26,80	0	+18,30	+10	+28,00	0	+18,70	−20	+22,30	+10	+16,40	0	+ 3,4
20	+19,60	0	+14,80	+10	+27,20	0	+18,90	0	+28,00	0	+19,20	0	+18,20	0	+16,60	0	+ 3,1
21	+18,50	0	+14,40	0	+25,00	0	+18,00	0	+24,30	0	+19,30	0	+16,90	0	+16,00	0	+ 2,9
22	+16,80	0	+14,40	0	+23,40	0	+18,70	0	+23,80	0	+18,80	0	+18,40	0	+16,20	0	+ 2,7
23	+15,90	0	+15,90	0	+23,50	0	+21,90	0	+23,80	0	+22,20	0	+19,50	0	+18,30	0	+ 2,4
24	+17,10	0	+16,60	0	+24,80	0	+23,70	0	+25,30	0	+24,20	0	+19,80	0	+17,20	0	+ 2,1
25	+17,80	0	+15,60	0	+24,70	0	+22,40	0	+25,80	0	+23,00	0	+19,40	0	+17,70	0	+ 1,9
26	+18,80	0	+15,20	0	+23,60	0	+23,00	0	+24,60	0	+24,00	0	+21,50	0	+18,80	0	+ 1,6
27	+18,80	0	+14,60	0	+25,40	0	+20,20	0	+26,40	0	+20,80	0	+17,50	0	+17,00	0	+ 1,3
28	+16,30	0	+15,30	0	+25,40	0	+18,90	0	+26,00	0	+19,40	0	+21,00	0	+15,80	0	+ 1,0
29	+18,80	0	+14,70	0	+26,10	0	+21,00	0	+27,40	0	+21,80	0	+22,60	0	+16,60	0	+ 0,7
30	+17,70	0	+15,00	0	+24,90	0	+20,70	0	+25,30	0	+21,40	0	+17,40	0	+16,80	0	+ 0,4
31	+17,10	0	+15,80	0	+25,80	0	+20,00	0	+26,40	0	+17,70	0	+19,20	0	+15,10	0	+ 0,1
Средния.	+18,21	− 5	+15,54	− 3	+24,78	− 6	+20,16	+ 2	+25,15	+ 3	+20,48	− 4	+19,52	+ 5	+16,73	+ 2	+ 3,7

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Температура.					**Сентябрь.**											
1	+17,50	0	+12,60	0	+26,80	0	+20,80	0	+27,00	0	+21,40	0	+19,20	0	+13,80	0	— 0,1
2	+16,60	0	+13,20	0	+21,10	0	+18,60	0	+21,70	0	+18,60	0	+18,60	0	+14,20	0	— 0,5
3	+17,00	0	+12,70	0	+22,40	0	+20,80	0	+22,90	0	+22,40	0	+17,40	0	+16,20	0	— 0,8
4	+14,90	0	+14,00	0	+24,10	0	+14,70	0	+24,10	0	+16,10	0	+19,40	0	+14,90	0	— 1,1
5	+16,80	0	+13,20	0	+25,30	0	+18,90	0	+25,50	0	+19,40	0	+19,80	0	+15,00	0	— 1,4
6	+17,40	0	+13,10	0	+24,60	0	+12,40	0	+24,60	0	+12,80	0	+18,30	0	+12,00	0	— 1,8
7	+16,40	0	+12,60	0	+20,00	0	+16,50	0	+19,20	0	+14,90	0	+14,30	0	+12,80	0	— 2,1
8	+12,00	0	+10,20	0	+14,00	0	+18,10	0	+15,80	0	+19,00	0	+12,60	0	+13,70	0	— 2,4
9	+13,40	0	+11,20	0	+19,40	0	+20,50	0	+20,50	0	+21,50	0	+14,80	0	+15,00	0	— 2,8
10	+11,80	0	+12,40	0	+22,80	0	+22,60	0	+24,40	0	+23,20	0	+16,30	0	+16,50	0	— 3,1
11	+14,50	—10	+13,70	0	+17,30	0	+20,20	0	+17,40	—40	+20,60	0	+13,10	—10	+17,50	—10	— 3,5
12	+11,70	0	+14,20	+10	+12,40	+30	+17,50	0	+13,60	+20	+17,40	0	+ 9,80	0	+12,30	0	— 3,8
13	+10,00	+10	+ 9,60	+20	+13,60	—20	+11,10	0	+14,60	—20	+11,50	+10	+ 9,60	0	+10,70	+10	— 4,2
14	+ 8,10	—50	+10,80	0	+ 8,60	0	+13,70	—10	+ 8,80	0	+13,10	—10	+ 8,50	0	+10,50	0	— 4,5
15	+ 8,60	+10	+ 9,90	—10	+15,00	0	+14,00	0	+16,10	0	+14,00	—20	+12,00	+10	+ 9,20	—20	— 4,9
16	+ 9,70	+20	+ 8,10	+10	+17,00	0	+15,20	+40	+17,00	+10	+15,80	—20	+12,40	0	+10,40	—30	— 5,2
17	+10,00	+10	+ 7,10	+20	+16,00	+20	+16,50	0	+16,30	+30	+16,80	+10	+11,20	—10	+12,10	—10	— 5,5
18	+ 9,30	0	+11,40	+10	+15,80	—40	+14,80	0	+16,80	—20	+14,70	—50	+12,10	+10	+12,90	—10	— 5,9
19	+ 9,00	+10	+12,70	+20	+17,00	—10	+17,20	0	+17,60	—10	+18,20	+40	+11,80	0	+12,00	0	— 6,3
20	+ 8,00	+20	+ 9,20	+20	+16,80	+30	+18,90	+10	+17,00	+30	+19,40	+10	+13,40	+10	+15,50	—19	— 6,6
21	+10,60	0	+14,00	0	+19,90	+30	+18,60	+20	+20,50	+40	+19,00	—10	+14,00	0	+14,00	—10	— 7,0
22	+11,50	+20	+12,50	+10	+18,60	0	+17,40	—60	+18,40	0	+17,60	—10	+13,80	—10	+13,00	—20	— 7,3
23	+10,40	+20	+ 9,00	+30	+18,20	—10	+20,60	0	+18,60	+40	+21,00	+20	+14,30	—10	+16,70	—10	— 7,7
24	+10,00	+10	+12,70	+30	+18,00	+20	+22,00	+80	+19,10	—10	+22,90	+20	+14,00	+10	+16,70	+10	— 8,0
25	+11,10	+10	+12,10	+20	+15,00	+30	+21,40	+20	+14,90	—70	+22,20	+20	+11,60	0	+17,00	—20	— 8,4
26	+10,60	0	+14,00	+20	+13,80	+40	+21,60	—40	+13,60	0	+21,70	—10	+12,10	0	+15,80	+10	— 8,7
27	+11,20	+20	+12,30	+50	+16,40	—40	+21,40	0	+15,50	—20	+21,60	+80	+11,80	+10	+17,80	—30	— 9,0
28	+11,40	0	+14,40	+20	+14,40	+30	+19,70	+30	+15,90	—30	+20,10	—20	+12,00	0	+15,30	—20	— 9,4
29	+11,70	+10	+13,70	+20	+17,40	—10	+19,00	—20	+16,90	+30	+19,00	+20	+13,80	0	+14,90	0	— 9,7
30	+11,90	+10	+11,80	+20	+18,60	0	+13,60	0	+18,30	+10	+14,00	—10	+14,10	—20	+13,00	0	—10,0
Средния.	+12,14	+ 4	+11,95	+11	+18,01	+ 3	+17,94	+ 2	+18,42	0	+18,33	+ 2	+13,87	0	+14,05	— 6	— 5.1
						Октябрь.											
1	+ 9,90	+40	+12,30	+10	+19,40	0	+18,00	0	+20,20	—40	+18,20	—10	+13,60	+20	+13,90	+40	—10,3
2	+13,90	+30	+14,90	+30	+22,00	+30	+18,60	+20	+23,00	—10	+19,00	0	+17,10	0	+14,40	—10	—10,7
3	+13,80	—10	+12,50	+10	+18,40	—10	+17,60	+10	+18,90	+30	+17,80	+20	+13,00	+40	+12,10	—20	—11,0
4	+12,60	0	+ 9,60	—40	+20,80	+40	+18,40	+10	+21,20	—60	+18,80	+10	+14,00	0	+13,50	—40	—11,3
5	+11,20	+50	+ 9,50	0	+18,50	—50	+19,90	+40	+18,40	+80	+21,60	+10	+15,10	—10	+13,40	—20	—11,6
6	+11,50	+40	+12,40	+20	+19,80	—30	+17,70	—10	+19,60	0	+17,60	0	+15,30	0	+13,20	—40	—11,9
7	+13,70	+30	+ 9,30	0	+19,70	+20	+17,20	0	+20,80	+10	+17,60	+10	+16,20	—10	+11,90	+20	—12,1
8	+13,80	+20	+11,10	0	+19,50	—40	+14,40	+20	+19,40	+40	+15,30	0	+13,60	+20	+10,80	+10	—12,4
9	+10,20	+20	+ 9,40	+30	+19,00	0	+17,00	+40	+19,40	—10	+16,80	+20	+14,10	+10	+12,80	—30	—12,7
10	+ 9,60	+50	+12,00	+10	+18,40	+10	+16,90	+20	+18,90	+50	+17,10	0	+13,60	0	+14,00	—20	—12,9
11	+12,60	0	+12,20	+20	+19,10	0	+16,40	0	+18,50	0	+17,00	+20	+14,70	—10	+12,80	—40	—13,2
12	+12,10	+30	+12,40	—20	+20,80	—30	+16,80	0	+20,80	+20	+17,00	—10	+15,70	+10	+13,60	—10	—13,4
13	+13,40	+20	+12,80	0	+19,00	+20	+16,10	+50	+19,00	+30	+17,00	—10	+13,90	—20	+13,70	—10	—13,7
14	+10,60	—10	+10,30	+40	+20,40	+20	+16,80	—30	+21,60	0	+17,50	—30	+16,00	—20	+14,50	0	—13,9
15	+10,80	+20	+13,10	0	+18,90	+50	+16,80	—10	+20,00	+30	+17,30	—40	+14,20	—20	+12,90	—80	—14,2
16	+ 8,60	+10	+11,80	—10	+17,90	+20	+16,20	0	+18,70	+10	+16,80	—10	+12,80	—10	+11,80	+40	—14,4
17	+ 9,20	0	+ 9,20	+60	+17,50	+30	+16,60	+10	+18,80	—20	+17,40	—20	+14,60	—10	+13,30	—1,70	—14,6
18	+10,20	0	+10,50	+70	+14,00	+10	+16,40	+20	+15,30	+70	+16,60	+40	+14,00	—20	+12,90	—70	—14,8
19	+12,10	+60	+11,40	+10	+19,40	+80	+15,40	+80	+21,50	—10	+16,60	—1,30	+14,60	0	+11,80	—40	—15,0
20	+12,00	0	+10,40	0	+14,60	+40	+14,90	+10	+14,80	—10	+14,00	—10	+12,10	0	+12,40	—10	—15,1
21	+10,80	0	+11,10	+20	+14,60	0	+14,80	+30	+13,00	—20	+15,20	0	+ 9,20	+10	+ 8,60	+80	—15,3
22	+ 8,90	0	+ 9,70	+20	+12,20	—10	+15,70	0	+12,10	0	+16,20	—20	+10,00	0	+13,30	—10	—15,5
23	+ 9,30	+10	+11,20	0	+12,90	—10	+15,60	+50	+13,40	—10	+16,20	+40	+ 9,90	—10	+12,10	+10	—15,6
24	+ 8,20	—40	+10,90	+10	+11,00	+40	+16,40	+10	+11,60	0	+16,60	0	+ 8,50	—20	+11,20	+20	—15,7
25	+ 4,80	+20	+ 8,80	+60	+13,30	+10	+16,00	+30	+13,60	—20	+16,40	—10	+ 8,50	+30	+11,90	0	—15,8
26	+ 7,00	+20	+ 7,80	+40	+11,40	—20	+16,00	+40	+11,30	—20	+17,10	—10	+ 5,70	—30	+14,10	—30	—15,9
27	+ 4,30	+30	+12,20	+20	+ 8,70	—50	+14,90	+10	+ 8,10	+40	+15,60	+40	+ 6,00	—20	+11,80	0	—16,0
28	+ 4,20	0	+ 8,60	—50	+ 8,60	+20	+15,20	0	+ 9,00	+10	+15,20	+20	+ 4,50	+10	+ 9,80	—80	—16,1
29	+ 5,00	0	+ 4,80	+10	+ 8,40	+20	+14,60	—10	+ 9,00	—20	+15,00	+30	+ 4,60	+10	+10,30	—10	—16,2
30	+ 0,30	+20	+ 7,00	+60	+ 9,40	+10	+13,00	+40	+ 9,90	+20	+13,90	—10	+ 4,20	—20	+10,90	0	—16,2
31	+ 0,80	+40	+ 9,20	+10	+ 9,80	+30	+ 9,20	+10	+10,40	0	+ 9,40	—20	+ 4,40	—10	+ 7,20	0	—16,3
Средния.	+ 9,53	+16	+10,60	+14	+16,05	+ 8	+16,11	+16	+16,46	+ 6	+16,55	— 3	+11,73	— 3	+12,29	—17	—14,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Температура.							**Ноябрь.**										
1	+ 1,00	+20	+ 5,40	+10	+ 9,80	+20	+ 8,20	0	+10,50	+20	+ 8,60	0	+ 5,70	—40	+ 6,60	—10	—16,3
2	+ 3,90	—50	+ 5,80	—10	+10,20	—30	+ 8,00	0	+ 9,20	+20	+ 7,60	—10	+ 8,10	0	+ 6,60	+10	—16,3
3	+ 4,40	—60	+ 5,80	—10	+ 5,20	+30	+ 7,70	—10	+ 6,40	0	+ 7,70	+30	+ 4,00	+10	+ 5,80	0	—16,3
4	+ 4,40	+40	+ 5,30	+10	+ 9,00	—20	+ 8,20	+30	+ 9,20	—20	+ 9,20	0	+ 5,80	—20	+ 4,80	+20	—16,3
5	+ 3,70	0	+ 3,00	+30	+ 8,10	+50	+ 9,60	+40	+ 8,90	0	+10,60	—20	+ 3,80	—40	+ 7,80	0	—16,3
6	+ 0,20	+20	+ 7,40	—80	+ 8,50	+10	+13,30	+20	+ 9,00	+10	+13,90	+30	+ 7,70	+20	+ 7,80	—20	—16,2
7	+ 5,80	+40	+ 3,10	0	+10,20	+10	+10,70	0	+10,40	+10	+10,80	0	+ 6,50	+10	+ 7,60	0	—16,2
8	+ 6,00	0	+ 5,30	+20	+ 8,50	+30	+11,40	+20	+ 8,80	+30	+12,00	+20	+ 6,20	0	+ 7,60	—10	—16,1
9	+ 3,80	0	+ 4,70	+20	+ 7,10	0	+11,00	+20	+ 6,90	+30	+11,40	+20	+ 2,60	+20	+ 6,00	0	—16,0
10	+ 1,20	0	+ 2,00	0	+ 4,60	—10	+11,00	+40	+ 4,60	+30	+11,80	—20	+ 0,70	0	+ 6,70	—20	—15,9
11	— 3,00	+20	+ 3,40	—60	+ 6,50	+20	+12,20	+60	+ 7,00	+50	+13,30	+30	+ 1,80	—40	+10,50	—20	—15,8
12	+ 0,20	+10	+ 7,10	—40	+ 8,10	+30	+12,00	+40	+ 9,10	+10	+12,40	+10	+ 3,80	0	+ 9,40	0	—15,7
13	+ 1,60	+20	+ 5,10	—10	+ 5,80	+20	+12,40	+30	+ 6,30	+40	+13,60	—20	+ 4,60	—40	+ 7,50	+50	—15,5
14	+ 4,40	+10	+ 6,00	—40	+ 9,60	—20	+11,10	+30	+ 8,80	0	+12,30	+10	+ 5,10	—20	+ 9,30	—10	—15,4
15	+ 1,50	—30	+ 8,80	—20	+ 9,00	0	+10,70	—30	+ 9,80	0	+10,80	—20	+ 4,50	0	+ 7,30	—30	—15,2
16	+ 4,10	0	+ 5,70	+10	+ 9,50	+10	+ 6,50	0	+10,00	0	+ 6,60	+20	+ 4,40	+40	+ 6,50	—10	—15,0
17	+ 0,90	0	+ 6,30	0	+ 9,00	+10	+ 9,00	0	+ 9,80	+10	+ 9,20	+40	+ 4,80	—20	+ 4,70	+50	—14,9
18	+ 0,40	+10	+ 2,40	—20	+ 9,40	+40	+ 9,00	+40	+10,60	+10	+ 9,60	+20	+ 5,10	—60	+ 4,30	+40	—14,7
19	+ 1,20	0	+ 2,70	—10	+11,60	—10	+ 9,10	+10	+11,80	+40	+ 9,40	—20	+ 5,10	+20	+ 3,80	—20	—14,4
20	— 0,60	0	+ 3,00	—30	+ 4,80	—20	+ 8,50	+30	+ 4,60	0	+ 9,20	0	+ 4,00	0	+ 5,00	+20	—14,2
21	+ 5,50	—10	+ 4,80	+70	+11,00	+30	+10,50	—10	+11,80	0	+10,70	0	+ 8,40	—40	+ 9,10	0	—13,9
22	+ 6,70	—10	+ 6,00	+40	+11,50	0	+11,20	+20	+11,70	+10	+12,10	—10	+ 7,40	+10	+ 6,50	0	—13,7
23	+ 5,80	+10	+ 1,40	—10	+ 8,70	—10	+10,00	+40	+ 9,00	—10	+10,80	0	+ 6,60	0	+ 8,00	—30	—13,4
24	+ 5,90	—10	+ 3,80	—20	+ 7,20	+10	+11,80	0	+ 7,20	+10	+13,10	+20	+ 5,40	0	+ 7,20	—80	—13,1
25	+ 4,70	—10	+ 4,70	+30	+ 6,20	0	+13,40	+20	+ 6,20	—20	+13,80	—20	+ 4,50	0	+ 8,30	+20	—12,8
26	+ 4,00	—10	+ 6,80	0	+ 5,80	0	+11,80	+50	+ 5,60	0	+13,20	+10	+ 4,20	—20	+11,00	—30	—12,5
27	+ 4,10	—10	+ 8,60	0	+ 4,40	0	+12,90	+10	+ 4,40	0	+13,60	0	+ 3,10	—10	+ 6,90	—30	—12,2
28	+ 0,70	—10	+ 4,20	—20	+ 5,40	—10	+10,80	—10	+ 5,50	—10	+10,80	0	+ 5,40	+20	+ 9,00	0	—11,8
29	+ 4,60	—10	+ 5,40	—20	+ 8,50	+50	+ 7,90	0	+ 8,60	—40	+ 7,80	0	+ 5,90	0	+ 6,80	0	—11,5
30	+ 5,30	0	+ 4,80	—40	+ 6,00	+20	+10,40	+40	+ 6,40	0	+10,80	—20	+ 6,40	+20	+ 7,20	+10	—11,1
Среднія.	+ 3,08	— 1	+ 4,96	— 7	+ 7,97	+ 9	+10,34	+18	+ 8,27	+ 8	+10,89	+ 3	+ 5,05	— 6	+ 7,19	— 3	—14,6
							Декабрь.										
1	+ 4,30	—10	+ 6,20	0	+ 2,70	—10	+12,10	+10	+ 2,60	0	+12,80	+40	+ 1,40	0	+ 6,70	—20	—10,7
2	— 0,20	0	+ 4,20	—10	+ 1,30	0	+12,00	—20	+ 1,50	—10	+12,90	+30	— 0,20	0	+ 8,80	—10	—10,4
3	— 1,30	—10	+ 7,10	+10	+ 0,80	+20	+10,40	—10	+ 0,90	+10	+10,00	0	+ 0,50	0	+ 7,80	0	—10,0
4	— 0,20	—20	+ 3,70	—10	+ 1,70	—10	+10,40	—20	+ 1,80	—10	+10,60	—20	— 2,00	+10	+ 7,80	—10	— 9,5
5	— 3,90	+20	+ 5,20	0	+ 0,70	0	+10,60	—40	+ 1,00	0	+ 9,60	+10	+ 3,20	+20	+ 6,50	—10	— 9,1
6	+ 3,70	+20	+ 0,80	+10	+ 6,30	0	+ 9,00	+10	+ 6,20	+10	+ 9,80	0	+ 2,60	0	+ 4,20	—60	— 8,7
7	+ 0,30	0	+ 2,70	0	+ 1,40	0	+10,00	—10	+ 1,30	+10	+10,80	0	+ 0,40	+10	+ 4,50	+40	— 8,3
8	— 0,10	—10	+ 2,20	+20	+ 3,60	0	+10,50	0	+ 4,00	0	+10,40	—10	— 1,60	0	+ 7,50	—10	— 7,8
9	— 3,70	+10	+ 5,30	—10	+ 2,80	+20	+ 8,40	0	+ 3,00	+20	+ 8,80	0	— 1,60	0	+ 2,30	0	— 7,4
10	— 3,60	+60	+ 0,30	—20	+ 3,70	+80	+ 6,40	+30	+ 4,70	+50	+ 7,00	+40	+ 3,40	—20	+ 1,80	—80	— 7,0
11	— 0,40	—40	— 2,10	—10	+ 0,50	+10	+ 4,40	0	+ 0,70	—10	+ 5,60	—10	— 0,10	0	+ 2,40	+10	— 6,5
12	— 0,70	—10	— 1,00	0	+ 0,90	+10	+ 6,00	0	+ 0,80	0	+ 7,00	+30	+ 0,10	0	+ 3,40	—20	— 6,0
13	+ 0,30	0	+ 0,60	0	+ 1,50	+10	+11,90	0	+ 1,40	+10	+11,90	—10	± 0,00	+20	+ 6,20	—30	— 5,5
14	+ 0,40	0	+ 0,40	—40	+ 2,30	0	+ 7,40	+20	+ 2,40	0	+ 8,60	0	+ 0,20	+30	+ 4,40	0	— 5,1
15	+ 4,60	+40	+ 3,10	+10	+ 7,40	—20	+ 6,60	0	+ 7,40	0	+ 7,00	0	+ 5,00	+20	+ 4,70	0	— 4,6
16	+ 2,70	0	+ 3,60	0	+ 2,60	+10	+ 9,00	0	+ 2,90	0	+ 9,40	+20	+ 1,80	0	+ 6,00	—10	— 4,1
17	+ 1,70	0	+ 3,90	—10	+ 2,40	+10	+ 7,40	—20	+ 2,60	0	+ 6,90	0	+ 1,00	0	+ 3,30	—30	— 3,6
18	+ 1,20	0	— 0,60	0	+ 3,70	0	+ 6,90	0	+ 3,40	0	+ 7,40	0	+ 1,20	0	+ 1,80	0	— 3,1
19	+ 0,40	0	+ 0,20	0	+ 3,30	0	+ 9,20	0	+ 3,40	0	+10,40	0	+ 2,60	0	+ 4,10	0	— 2,6
20	+ 3,10	0	— 0,60	0	+ 9,20	0	+ 8,20	0	+ 8,60	0	+ 9,50	0	+ 5,70	0	+ 2,60	0	— 2,1
21	+ 4,60	0	— 1,30	0	+ 7,10	0	+ 7,40	0	+ 7,10	0	+ 9,40	0	+ 3,70	0	+ 2,80	0	— 1,6
22	+ 2,00	0	+ 3,60	0	+ 3,20	0	+ 7,90	0	+ 2,80	0	+ 8,00	0	+ 2,00	0	+ 3,00	0	— 1,1
23	+ 1,40	0	+ 3,60	0	+ 4,50	0	+ 6,20	0	+ 5,10	0	+ 5,70	0	+ 1,90	0	+ 4,00	0	— 0,6
24	+ 1,30	0	± 0,00	0	+ 7,50	0	+ 5,80	0	+ 7,60	0	+ 6,50	0	+ 4,40	0	+ 0,90	0	— 0,1
25	+ 4,30	0	— 1,00	0	+ 8,50	0	+ 6,20	0	+ 9,00	0	+ 6,50	0	+ 6,00	0	+ 1,00	0	+ 0,4
26	+ 1,60	0	+ 3,40	0	+ 2,00	0	+ 7,20	0	+ 1,80	0	+ 6,50	0	+ 1,30	0	+ 4,20	0	+ 0,9
27	— 0,60	0	+ 0,70	0	— 0,80	0	+ 3,80	0	— 0,80	0	+ 3,40	0	— 1,50	0	+ 3,30	0	+ 1,3
28	— 4,50	0	+ 1,40	0	+ 0,20	0	+ 3,70	0	+ 0,60	0	+ 4,20	0	— 0,20	0	+ 1,50	0	+ 1,9
29	+ 2,20	0	± 0,00	0	+ 4,80	0	+ 4,70	0	+ 4,80	0	+ 5,00	0	+ 1,10	0	+ 0,50	0	+ 2,3
30	+ 1,00	0	+ 3,90	0	+ 5,00	0	+ 7,20	0	+ 5,80	0	+ 7,40	0	+ 1,80	0	+ 4,80	0	+ 2,8
31	+ 1,00	0	— 0,40	0	+ 5,70	+10	+ 4,30	0	+ 6,80	0	+ 4,60	0	+ 3,70	—30	+ 2,60	0	+ 3,3
Среднія.	+ 0,74	+ 2	+ 1,91	— 2	+ 3,44	+ 5	+ 7,78	— 2	+ 3,59	+ 3	+ 8,18	+ 4	+ 1,54	+ 2	+ 4,05	— 8	— 4,0

Сырость.

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Январь.																	
1	91	0	79	+ 3	62	+ 3	60	0	47	— 1	70	— 1	60	0	83	0	+ 3,9
2	79	0	94	+ 2	92	— 4	82	— 2	92	0	85	— 2	98	0	67	+ 6	+ 4,4
3	96	+ 2	74	+ 4	94	0	58	0	92	0	52	+ 2	94	0	80	0	+ 4,9
4	96	0	85	+ 1	88	0	60	— 1	83	+ 3	55	0	92	0	60	— 1	+ 5,3
5	92	0	79	0	79	+ 3	61	0	78	0	61	— 3	80	0	83	— 1	+ 5,6
6	87	— 2	79	0	67	+ 3	57	0	61	0	56	0	84	0	72	— 1	+ 6,2
7	86	0	81	+ 3	60	— 2	57	— 1	55	+ 5	59	— 2	80	0	62	+ 6	+ 6,6
8	92	0	81	+ 2	60	0	71	0	70	+ 1	69	0	87	0	66	— 3	+ 7,0
9	94	— 3	63	0	60	— 2	44	+ 5	54	+ 1	46	0	81	+ 1	79	0	+ 7,5
10	88	0	82	+ 3	78	+ 2	58	— 1	78	+ 3	57	+ 1	83	0	75	0	+ 7,9
11	86	0	79	— 2	72	+ 3	43	— 1	73	0	40	+ 4	87	0	69	0	+ 8,3
12	88	+ 2	60	— 1	55	— 2	37	— 4	45	0	36	— 1	75	0	60	0	+ 8,7
13	79	+ 2	58	0	57	— 1	29	+ 1	54	+ 2	33	— 3	85	— 2	68	— 5	+ 9,1
14	85	— 2	94	0	60	— 3	73	— 2	57	+ 3	74	— 1	58	0	86	0	+ 9,4
15	78	+ 3	75	+ 3	45	+ 4	49	+ 1	49	— 1	48	+ 1	37	+ 2	74	— 3	+ 9,8
16	68	0	98	— 2	45	— 2	96	0	48	— 1	96	0	68	+ 3	96	0	+10,1
17	80	0	1,00	0	63	0	60	— 3	66	— 1	53	+ 1	88	0	74	— 3	+10,5
18	84	0	98	0	52	0	85	— 3	48	+ 2	74	0	74	0	66	+ 2	+10,8
19	88	0	98	0	51	+ 2	90	0	47	— 1	89	— 3	75	+ 6	96	0	+11,1
20	81	— 2	71	+ 3	48	+ 4	53	— 3	44	+ 2	55	+ 1	67	+ 3	69	— 1	+11,4
21	78	0	96	0	38	+ 3	88	+ 1	33	— 1	90	0	60	+ 2	95	0	+11,7
22	85	0	88	0	54	— 2	88	0	41	+ 2	86	— 2	98	0	92	— 1	+11,9
23	94	0	1,00	0	96	0	91	+ 4	92	0	95	0	98	— 2	1,00	0	+12,2
24	96	+ 2	95	+ 5	92	0	84	0	90	+ 2	88	0	96	0	95	+ 1	+12,5
25	98	0	95	+ 5	89	— 1	82	0	92	0	76	— 2	95	0	71	+ 3	+12,7
26	94	0	62	— 4	84	+ 3	59	0	85	— 3	58	+ 1	88	— 2	74	— 6	+12,9
27	89	0	92	0	82	— 3	89	0	87	0	90	0	87	0	90	0	+13,1
28	91	+ 3	96	0	80	— 1	89	+ 2	80	+ 1	91	0	79	0	91	0	+13,3
29	89	0	96	0	81	0	71	— 2	81	+ 1	71	— 2	79	+ 1	89	+ 6	+13,5
30	87	0	86	— 2	75	— 2	80	0	71	— 4	80	0	77	+ 4	79	— 3	+13,6
31	90	0	88	0	78	+ 1	82	—16	73	+ 1	96	+ 2	81	— 2	78	—18	+13,8
Среднія.	87	+ 1	85	0	69	0	69	— 1	67	0	69	— 1	80	+ 1	79	— 1	+ 9,7
Февраль.																	
1	93	— 3	75	+ 3	80	+ 5	64	0	75	0	61	— 1	83	0	92	— 2	+13,9
2	91	— 1	69	0	76	+ 4	53	+ 2	70	+ 1	49	— 1	88	0	62	+ 5	+14,0
3	96	0	78	— 5	73	+ 2	39	— 1	74	+ 1	35	+ 1	91	0	65	0	+14,2
4	98	0	96	0	92	+ 2	65	+ 6	92	0	68	— 3	94	+ 2	80	0	+14,3
5	98	0	80	0	90	0	88	— 2	91	0	90	0	96	0	57	0	+14,3
6	96	0	79	— 3	81	— 2	61	— 8	83	0	61	— 6	91	0	63	0	+14,4
7	98	0	74	+ 2	90	0	57	— 2	84	0	59	— 3	82	0	62	— 6	+14,5
8	96	— 4	74	0	75	+ 1	79	0	75	+ 1	80	0	82	— 2	94	— 2	+14,5
9	90	0	96	0	75	— 5	92	— 2	74	— 1	92	0	82	+ 7	94	+ 2	+14,5
10	77	+ 2	89	0	66	0	84	0	67	0	82	+ 2	86	— 2	79	— 4	+14,6
11	88	0	79	— 1	65	+ 3	67	0	61	+ 2	65	0	79	0	85	0	+14,6
12	83	+ 3	89	— 2	64	— 3	67	— 1	64	0	63	+ 7	72	— 1	83	+ 3	+14,5
13	88	0	89	0	62	+ 1	72	— 3	63	+ 1	68	0	77	0	82	0	+14,5
14	82	— 2	68	— 1	65	0	47	— 2	63	— 2	45	+ 2	76	— 2	48	0	+14,5
15	79	0	78	0	92	+ 4	56	+ 4	96	— 2	55	0	98	0	74	0	+14,4
16	96	0	81	+ 2	88	— 2	54	— 2	90	— 2	46	+ 3	94	0	77	— 2	+14,4
17	92	+ 2	96	0	80	+ 2	96	0	71	0	96	0	85	0	63	+ 2	+14,3
18	92	+ 2	72	— 2	65	— 1	49	+ 2	58	+ 5	48	— 1	81	— 2	62	+15	+14,2
19	86	— 2	78	0	74	+ 2	43	— 5	71	0	40	+ 1	94	0	63	+ 5	+14,1
20	1,00	0	78	+ 3	57	+ 2	52	— 2	64	0	45	— 1	88	0	64	— 1	+14,0
21	87	0	87	— 1	58	— 1	57	+ 1	51	0	50	— 3	94	— 1	71	0	+13,9
22	1,00	0	90	— 2	86	0	48	+ 6	86	0	48	+ 6	86	0	74	0	+13,7
23	85	+ 2	85	+ 8	67	— 2	62	— 2	69	— 1	52	+ 6	80	0	51	0	+13,6
24	91	0	54	+ 8	60	0	48	— 1	59	0	49	— 3	78	— 2	60	+ 2	+13,5
25	87	+ 2	67	+ 1	44	— 2	39	0	39	0	40	— 2	55	+ 7	65	0	+13,3
26	72	0	88	0	40	+ 1	54	+ 4	35	+ 2	45	+ 1	60	+ 3	66	0	+13,2
27	59	0	81	— 4	35	+ 2	43	— 3	30	0	38	0	55	0	69	—10	+13,0
28	68	+ 1	83	0	38	+ 1	47	0	38	+ 1	47	0	72	— 4	74	— 3	+12,8
Среднія.	88	0	80	+ 1	69	+ 1	60	0	68	0	58	0	82	0	71	0	+14,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Сырость.							**Мартъ.**										
1	88	— 5	93	0	52	+ 4	84	+ 4	49	— 1	79	0	73	— 1	61	0	+12,6
2	89	0	59	0	49	+ 2	47	— 2	46	+ 2	44	+ 1	66	0	60	— 2	+12,4
3	93	— 2	54	+ 2	66	0	42	— 2	66	0	39	+ 2	83	0	79	+ 2	+12,2
4	86	+ 2	92	0	57	— 1	60	+ 6	56	+ 1	59	— 3	77	— 1	75	0	+12,0
5	80	+ 2	85	0	53	+ 1	38	0	49	+ 2	40	— 3	72	— 3	57	— 1	+11,7
6	79	+ 3	66	— 1	50	+ 1	42	0	48	+ 2	38	+ 3	67	+ 2	61	+ 2	+11,5
7	88	+ 2	69	+ 5	46	+ 2	58	— 8	40	+ 4	55	+ 2	80	— 5	48	0	+11,3
8	86	0	60	+ 1	53	+ 4	41	+ 2	51	+ 2	44	— 8	66	— 1	52	— 2	+11,0
9	80	+ 2	52	0	55	— 5	39	0	48	+ 1	47	— 3	71	+ 2	60	— 4	+10,8
10	91	0	75	— 4	91	0	71	— 2	93	0	55	— 1	78	0	62	+ 2	+10,5
11	69	— 2	79	+ 3	52	0	41	0	50	+ 1	41	0	60	0	69	— 3	+10,2
12	50	0	73	+ 8	49	+ 1	47	+ 2	44	+ 3	49	— 4	57	+ 2	79	+ 1	+ 9,0
13	75	+ 6	79	— 1	57	+ 1	51	+ 1	60	— 2	55	0	88	0	82	0	+ 9,7
14	90	0	58	+ 2	39	+ 2	35	— 1	38	— 1	33	— 9	68	— 2	61	0	+ 9,4
15	84	0	67	+ 3	38	— 1	30	+ 1	30	+ 2	30	— 1	53	+ 2	91	— 6	+ 9,1
16	66	+ 4	92	+ 2	31	+ 4	90	+ 3	28	+ 2	93	0	54	+ 1	96	0	+ 8,8
17	84	+ 2	94	+ 2	54	0	70	— 1	54	— 2	69	0	72	— 3	82	+ 3	+ 8,5
18	83	+ 5	88	0	29	+ 1	60	+ 3	29	0	64	— 2	48	— 3	94	0	+ 8,3
19	68	0	94	+ 2	28	+ 1	76	+17	16	+ 1	72	+ 1	32	— 1	68	+ 1	+ 8,0
20	65	0	59	— 2	34	+ 2	38	— 2	30	+ 2	35	+ 1	43	+ 3	58	— 2	+ 7,6
21	63	0	74	0	41	+ 1	48	— 2	40	— 1	44	+ 1	64	0	69	— 2	+ 7,3
22	74	+ 2	86	0	35	+ 2	56	+ 2	36	— 1	56	+ 1	53	0	64	— 3	+ 7,0
23	72	+ 2	88	0	32	— 1	73	— 4	29	+ 1	68	— 2	50	— 3	91	0	+ 6,7
24	66	0	93	0	28	— 3	62	— 2	25	— 3	60	0	46	— 3	84	+ 5	+ 6,4
25	65	+ 2	82	0	24	— 1	56	0	26	+ 3	51	0	43	+ 4	79	— 3	+ 6,1
26	85	0	80	0	64	— 1	64	+ 2	60	— 1	59	+ 3	59	0	61	— 1	+ 5,8
27	58	+ 2	72	+ 2	31	+ 1	56	0	30	+ 3	57	— 2	57	— 2	73	0	+ 5,5
28	62	+ 1	63	0	20	+ 1	37	0	18	0	36	0	47	0	60	— 2	+ 5,2
29	78	0	66	+ 4	51	— 5	28	— 2	47	— 3	29	— 1	60	0	47	— 3	+ 4,9
30	63	— 1	74	+ 4	56	— 1	48	— 1	62	+ 1	37	— 1	47	+ 2	63	0	+ 4,6
31	50	+ 2	84	0	44	0	60	— 2	39	+ 1	53	— 1	55	+ 1	63	0	+ 4,3
Среднія.	75	+ 1	76	+ 1	45	+ 1	53	+ 1	43	+ 1	51	— 1	61	0	69	0	+ 8,7
							Апрѣль.										
1	67	0	88	0	33	+ 2	85	+ 4	32	+ 2	91	— 2	65	0	92	0	+ 3,9
2	85	0	96	0	57	0	82	0	58	0	82	— 1	70	0	96	0	+ 3,6
3	79	0	90	0	39	0	80	0	36	0	78	0	51	0	80	0	+ 3,4
4	81	0	86	0	50	0	72	0	48	0	70	0	90	0	83	0	+ 3,1
5	69	0	75	0	49	0	40	0	44	0	35	0	72	0	61	0	+ 2,8
6	66	0	58	0	39	0	41	0	41	0	38	0	67	0	50	0	+ 2,5
7	88	0	54	0	56	0	43	0	52	0	40	0	70	0	68	0	+ 2,2
8	81	0	73	0	69	0	42	0	74	0	38	0	63	0	40	0	+ 1,9
9	66	0	65	0	30	0	46	0	29	0	37	0	70	0	54	0	+ 1,6
10	86	0	62	0	70	0	28	0	60	0	29	0	74	0	55	0	+ 1,3
11	78	0	69	0	48	0	38	0	46	0	36	0	62	0	54	0	+ 1,1
12	70	0	52	0	44	0	30	0	43	0	27	0	57	0	46	0	+ 0,8
13	74	0	60	0	42	0	28	0	41	0	27	0	61	0	56	0	+ 0,5
14	74	0	68	0	44	0	90	0	54	0	88	0	69	0	98	0	+ 0,3
15	81	0	98	0	44	0	76	0	37	0	75	0	73	0	89	0	± 0,0
16	95	0	94	0	54	0	69	0	51	0	64	0	68	0	83	0	— 0,2
17	76	0	65	0	40	0	60	0	31	0	57	0	64	0	55	0	— 0,5
18	70	0	58	0	55	0	44	0	53	0	43	0	64	0	53	0	— 0,7
19	91	0	67	0	59	0	38	0	63	0	34	0	84	0	56	0	— 0,9
20	97	0	61	0	81	0	36	0	88	0	35	0	84	0	45	0	— 1,1
21	64	0	61	0	25	0	37	0	21	0	31	0	42	0	52	0	— 1,3
22	70	0	72	0	56	0	44	0	52	0	42	0	60	0	57	0	— 1,5
23	80	0	66	0	30	0	52	0	32	0	49	0	44	0	72	0	— 1,7
24	61	0	74	0	30	0	39	0	33	0	37	0	68	0	48	0	— 1,9
25	73	0	83	0	46	0	50	0	41	0	45	0	60	0	45	0	— 2,1
26	75	0	59	0	41	0	30	0	37	0	36	0	54	0	90	0	— 2,3
27	69	0	72	0	41	0	34	0	42	0	34	0	68	0	51	0	— 2,5
28	90	0	64	0	77	0	41	0	79	0	41	0	89	0	61	0	— 2,6
29	84	0	54	0	54	0	24	0	53	0	30	0	76	0	52	0	— 2,8
30	66	0	75	0	46	0	39	0	44	0	36	0	61	0	34	0	— 2,9
Среднія.	77	0	71	0	48	0	49	0	47	0	47	0	67	0	63	0	+ 0,1

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровненіе времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Сырость.						**Май.**										
1	67	0	55	0	38	0	36	0	37	0	39	0	64	0	57	0	— 3,0
2	63	0	61	0	34	0	59	0	34	0	60	0	56	0	59	0	— 3,2
3	55	0	62	— 3	36	+ 1	29	0	34	+ 1	32	0	62	0	73	0	— 3,3
4	76	0	77	— 2	41	+ 1	42	+ 2	41	— 2	42	— 4	83	— 4	64	0	— 3,4
5	93	0	81	0	88	0	50	0	92	0	48	+ 1	87	0	60	0	— 3,5
6	84	— 2	76	— 1	73	0	47	0	73	+ 1	43	0	83	0	59	0	— 3,6
7	75	0	66	0	52	— 1	42	+ 1	47	— 1	42	0	77	+ 2	71	0	— 3,6
8	78	— 2	68	0	50	0	41	0	46	— 1	39	0	69	+ 2	71	+ 5	— 3,7
9	76	0	77	0	44	+ 1	33	0	43	0	35	0	74	+ 2	75	— 6	— 3,7
10	72	0	59	0	39	+ 2	30	+ 2	37	0	26	+ 1	57	+ 3	46	0	— 3,8
11	66	— 2	71	— 2	31	0	34	— 1	27	0	33	+ 1	44	+ 1	63	— 2	— 3,8
12	64	— 2	66	+ 1	28	— 1	35	+ 1	27	+ 1	37	0	41	+ 2	58	+ 2	— 3,9
13	58	— 1	84	0	30	+ 1	50	— 3	28	0	60	— 1	54	— 3	84	0	— 3,9
14	60	— 2	79	0	31	— 1	56	0	29	0	57	0	52	0	87	+ 1	— 3,9
15	64	0	91	0	47	— 1	57	0	47	+ 2	57	0	65	0	73	+ 3	— 3,9
16	91	— 2	72	0	84	0	62	— 2	79	— 2	59	0	83	0	86	0	— 3,9
17	64	+ 1	95	0	46	0	91	0	48	+ 1	82	0	66	0	83	0	— 3,9
18	68	0	87	0	35	+ 2	67	0	31	0	64	— 1	61	+ 1	74	— 2	— 3,8
19	81	— 2	76	+ 1	69	— 1	44	— 1	66	0	43	— 1	79	— 1	58	0	— 3,8
20	76	— 1	82	+ 1	50	0	56	0	43	0	62	0	73	+ 2	78	0	— 3,7
21	64	— 3	79	0	43	0	61	0	40	0	60	0	53	0	75	0	— 3,7
22	71	+ 2	66	0	46	+ 1	45	0	46	— 3	44	— 2	65	— 5	61	0	— 3,6
23	67	+ 1	71	0	31	+ 1	36	0	37	0	37	— 4	83	— 4	60	0	— 3,5
24	71	— 1	61	0	55	+15	43	0	77	+ 2	44	0	73	+ 1	63	0	— 3,5
25	93	0	67	0	78	+ 2	46	0	80	+ 2	43	0	71	0	84	0	— 3,4
26	63	— 1	91	0	46	0	72	0	45	0	67	0	63	0	94	0	— 3,3
27	66	0	97	0	42	0	92	0	41	0	86	0	64	0	94	0	— 3,2
28	68	0	92	0	41	0	72	0	41	0	69	0	61	0	82	0	— 3,0
29	70	0	89	0	46	0	58	0	43	0	60	0	78	0	79	0	— 2,9
30	77	0	87	0	47	0	55	0	46	0	60	0	66	0	84	0	— 2,8
31	76	0	75	0	40	0	56	0	35	0	59	0	60	0	61	0	— 2,6
Среднія.	72	— 1	76	0	47	+ 1	52	— 1	46	0	51	0	67	0	71	+ 1	— 3,5
							Іюнь.										
1	66	0	78	0	39	0	56	0	37	0	57	0	56	0	70	0	— 2,5
2	87	0	90	0	81	0	64	0	83	0	63	0	82	0	90	0	— 2,3
3	79	0	77	0	48	0	55	0	47	0	57	0	63	0	80	0	— 2,2
4	72	0	83	0	42	0	68	0	41	0	71	0	60	0	89	0	— 2,0
5	68	0	76	0	43	0	35	0	42	0	28	0	57	0	50	0	— 1,8
6	67	0	74	0	35	0	49	0	31	0	47	0	71	0	67	0	— 1,7
7	72	0	72	0	37	0	52	0	37	0	51	0	72	0	71	0	— 1,5
8	78	0	85	0	48	0	63	9	49	0	65	0	80	0	75	0	— 1,3
9	68	0	58	0	41	0	43	0	55	0	44	0	61	0	60	0	— 1,1
10	60	0	77	0	38	0	50	0	35	0	44	0	48	0	69	0	— 0,9
11	95	0	76	0	92	0	58	0	89	0	59	0	92	0	70	0	— 0,7
12	99	0	65	0	66	0	52	0	66	0	48	0	68	0	55	0	— 0,5
13	69	0	71	0	45	0	47	0	45	0	52	0	72	0	86	0	— 0,3
14	83	0	87	0	57	0	84	0	54	0	87	0	76	0	73	0	— 0,1
15	72	0	66	0	48	0	46	0	47	0	44	0	58	0	55	0	+ 0,1
16	56	0	76	0	42	0	58	0	39	0	58	0	63	0	80	0	+ 0,3
17	74	0	76	0	45	0	52	0	45	0	52	0	89	0	79	0	+ 0,5
18	83	0	76	0	48	0	41	0	46	0	33	0	54	0	56	0	+ 0,7
19	62	0	65	0	39	0	34	0	34	0	33	0	50	0	56	0	+ 0,9
20	59	0	66	0	45	0	46	0	47	0	48	0	83	0	72	0	+ 1,1
21	69	0	76	0	48	0	52	0	50	0	50	0	52	0	63	0	+ 1,4
22	63	0	65	0	42	0	56	0	54	0	52	0	56	0	63	0	+ 1,6
23	61	0	66	0	35	0	47	0	34	0	45	0	54	0	65	0	+ 1,8
24	59	0	56	0	37	0	40	0	35	0	39	0	63	0	57	0	+ 2,0
25	72	0	72	0	45	0	52	0	46	0	49	0	57	0	70	0	+ 2,2
26	64	0	71	0	36	0	45	0	37	0	44	0	81	0	63	0	+ 2,4
27	68	0	78	0	55	0	49	0	53	0	44	0	70	0	67	0	+ 2,6
28	62	0	78	0	31	0	55	0	33	0	69	0	52	0	71	0	+ 2,8
29	49	0	69	0	44	0	38	0	45	0	38	0	66	0	60	0	+ 3,0
30	64	0	70	0	32	+ 1	45	0	30	0	45	0	55	+ 1	65	0	+ 3,2
Среднія.	70	0	73	0	46	0	51	0	46	0	51	0	65	0	68	0	+ 0,3

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Сырость.							**Июль.**										
1	56	0	71	0	31	0	48	0	31	0	46	+ 2	57	0	69	0	+ 3,4
2	64	+ 3	70	0	37	— 3	39	0	32	0	43	0	53	— 1	61	+ 1	+ 3,6
3	59	— 1	56	0	36	0	70	0	34	0	65	0	52	— 2	75	0	+ 3,8
4	56	+ 1	74	0	30	+ 1	47	+ 2	29	+ 1	50	— 3	47	0	84	+ 1	+ 4,0
5	62	— 1	78	— 1	37	+ 1	70	0	37	— 1	67	0	55	+ 2	72	— 1	+ 4,2
6	61	+ 1	78	+ 7	31	+ 2	57	— 3	30	+ 1	59	+ 1	77	— 4	67	+ 3	+ 4,3
7	68	0	75	— 1	34	+ 3	37	+ 1	33	0	35	0	65	0	50	0	+ 4,5
8	84	+ 2	61	+ 1	67	— 2	72	— 4	59	+ 4	72	+ 2	60	— 1	84	0	+ 4,7
9	65	0	81	0	40	0	65	+ 2	43	+ 2	61	+ 2	59	0	76	0	+ 4,8
10	66	— 1	71	0	44	0	49	+ 2	44	0	48	+ 1	61	0	74	0	+ 5,0
11	60	— 1	79	+ 3	48	— 1	48	— 1	43	— 1	47	+ 5	58	0	71	0	+ 5,1
12	63	0	77	— 1	26	0	53	+ 1	27	— 1	54	— 3	45	+ 1	78	— 1	+ 5,2
13	58	— 2	83	+ 1	42	0	67	+ 1	39	+ 4	66	+ 1	55	0	90	0	+ 5,4
14	87	— 2	88	+ 1	58	+ 1	59	0	49	+ 3	53	0	72	— 4	54	+ 1	+ 5,5
15	68	— 1	68	+ 1	39	+ 3	42	— 2	35	+ 2	41	+ 1	62	— 2	65	+ 6	+ 5,6
16	84	+ 1	72	+ 2	66	+ 3	50	+ 3	64	0	52	— 1	67	0	61	+ 1	+ 5,7
17	54	0	64	+ 1	44	0	36	— 1	42	0	35	0	64	— 2	50	+ 3	+ 5,8
18	64	+ 1	62	+ 1	35	0	46	0	34	— 1	34	0	56	0	51	0	+ 5,9
19	61	— 1	63	+ 1	40	0	34	— 2	41	0	28	+ 2	57	— 1	52	— 1	+ 5,9
20	48	0	58	+ 1	32	+ 1	37	0	32	0	35	+ 2	45	0	55	— 2	+ 6,0
21	54	+ 2	74	+ 1	31	— 1	51	— 2	28	0	49	+ 1	39	— 1	70	+ 2	+ 6,1
22	55	0	70	+ 1	30	+ 1	49	+ 1	31	+ 1	47	+ 2	54	+ 5	67	0	+ 6,1
23	56	0	67	0	19	0	32	— 3	16	— 1	34	+ 1	51	— 3	61	— 2	+ 6,1
24	80	+ 2	58	+ 2	46	+ 1	40	— 1	46	— 1	38	+ 3	78	— 3	60	— 1	+ 6,1
25	68	+ 1	57	— 1	49	+ 1	49	0	45	0	49	— 2	52	0	61	0	+ 6,2
26	79	+ 1	62	+ 1	48	+ 2	48	+ 1	48	— 1	48	— 3	57	— 1	62	0	+ 6,2
27	76	0	66	— 1	52	+ 1	45	— 2	48	0	38	0	62	0	44	0	+ 6,2
28	54	0	65	+ 1	46	0	39	+ 1	53	0	37	0	89	0	56	+ 1	+ 6,2
29	90	+ 1	68	+ 5	75	+ 2	39	0	74	+ 1	37	0	81	— 1	69	+ 2	+ 6,1
30	80	+ 3	71	+ 1	55	0	41	+ 1	55	— 2	39	— 2	83	0	55	0	+ 6,1
31	81	— 1	68	0	51	+ 1	39	0	49	0	38	— 1	74	0	66	0	+ 6,1
Среднія.	66	+ 1	70	0	43	0	48	0	41	0	47	0	61	— 1	65	0	+ 5,4
							Августъ.										
1	72	0	72	— 2	51	— 2	53	— 1	43	+ 5	56	+ 1	68	— 2	60	0	+ 6,0
2	61	+ 1	61	— 2	38	— 3	50	— 1	37	+ 2	60	— 2	61	0	75	— 2	+ 5,9
3	67	0	78	+ 2	52	— 1	74	— 1	47	— 2	71	0	52	+ 1	77	0	+ 5,9
4	81	0	86	— 2	50	0	55	0	49	+ 2	53	+ 3	68	0	73	— 1	+ 5,8
5	69	— 1	81	0	52	— 2	58	+ 2	45	— 1	64	0	65	— 2	69	0	+ 5,7
6	68	— 1	89	0	45	— 1	54	— 1	45	+ 1	54	0	71	— 1	77	— 1	+ 5,6
7	84	0	72	0	59	0	45	— 1	63	— 3	45	— 1	85	+ 2	64	+ 2	+ 5,5
8	83	— 2	67	0	52	+ 1	44	+ 1	45	+ 2	40	+ 2	72	0	60	0	+ 5,4
9	67	— 2	73	0	43	0	45	— 2	43	0	41	+ 2	59	— 3	67	0	+ 5,2
10	66	— 3	75	0	36	+ 2	39	0	35	0	39	0	50	— 1	59	0	+ 5,1
11	62	+ 1	65	0	39	— 2	41	0	40	— 3	39	— 1	66	— 1	69	0	+ 4,9
12	60	0	64	0	32	0	36	+ 3	30	+ 2	38	0	49	— 1	56	0	+ 4,8
13	60	+ 1	65	+ 1	33	— 1	41	0	31	— 2	36	+ 2	48	0	62	0	+ 4,6
14	49	+ 2	80	0	28	+ 1	75	+ 2	25	+ 1	70	+ 2	46	— 1	87	— 1	+ 4,4
15	57	0	92	0	30	+ 6	83	— 1	29	0	78	+ 2	61	— 1	89	— 1	+ 4,2
16	59	+ 1	89	0	37	+ 1	85	+ 3	39	— 2	81	0	61	+ 2	89	0	+ 4,0
17	71	0	92	— 3	51	+ 1	77	0	37	+ 7	80	— 2	53	+ 2	85	+ 2	+ 3,8
18	67	— 3	88	0	40	— 1	60	— 2	41	+ 1	61	0	55	0	77	— 1	+ 3,6
19	58	— 1	95	0	38	+ 1	61	0	36	— 1	60	0	52	— 1	69	0	+ 3,4
20	66	— 2	80	0	37	0	50	0	34	0	48	0	78	0	65	0	+ 3,1
21	72	0	86	0	40	0	64	0	45	0	52	0	58	0	74	0	+ 2,9
22	60	0	94	0	36	0	66	0	36	0	64	0	54	0	76	0	+ 2,7
23	68	0	80	0	46	0	41	0	45	0	39	0	57	0	63	0	+ 2,4
24	70	0	72	0	40	0	40	0	36	0	28	0	52	0	71	0	+ 2,1
25	71	0	69	0	43	0	34	0	39	0	32	0	60	0	65	0	+ 1,9
26	59	0	72	0	44	0	45	0	41	0	44	0	49	0	64	0	+ 1,6
27	64	0	76	0	42	0	49	0	39	0	45	0	59	0	61	0	+ 1,3
28	72	0	73	0	36	0	67	0	26	0	62	0	43	0	80	0	+ 1,0
29	62	0	80	0	35	0	47	0	32	0	42	0	47	0	71	0	+ 0,7
30	60	0	88	0	34	0	51	0	33	0	47	0	65	0	71	0	+ 0,4
31	66	0	78	0	35	0	58	0	28	0	65	0	60	0	68	0	+ 0,1
Среднія.	66	0	78	0	41	0	54	0	39	0	53	0	59	0	71	0	+ 3,7

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
	Сырость.						**Сентябрь.**										
1	64	0	69	0	35	0	29	0	32	0	29	0	57	0	61	0	— 0,1
2	71	0	59	0	59	0	39	0	55	0	41	0	66	0	64	0	— 0,5
3	77	0	75	0	51	+ 4	48	0	49	0	13	0	75	0	68	0	— 0,8
4	86	0	89	0	43	0	91	0	43	0	81	0	60	0	65	0	— 1,1
5	64	0	67	0	35	0	45	0	34	0	42	0	58	0	73	0	— 1,4
6	69	0	92	0	36	0	94	0	33	0	89	0	60	0	96	0	— 1,8
7	64	0	74	0	43	0	56	0	44	0	59	0	74	0	64	0	— 2,1
8	86	0	83	0	81	0	54	0	70	0	51	0	87	0	74	0	— 2,4
9	88	0	86	0	49	— 1	47	0	44	0	41	0	69	0	69	0	— 2,8
10	79	0	85	0	32	0	41	0	15	0	40	0	60	0	69	0	— 3,1
11	56	0	80	0	37	0	59	0	35	+ 1	54	0	61	+ 1	65	— 1	— 3,5
12	65	+ 1	62	— 1	70	— 3	48	0	48	— 1	49	0	61	0	77	0	— 3,8
13	54	— 2	91	— 2	40	+ 1	96	0	37	+ 1	93	+ 1	55	0	74	— 1	— 4,2
14	66	— 1	64	0	91	0	51	0	91	0	52	0	89	0	61	0	— 4,5
15	84	— 3	61	+ 3	56	0	15	0	48	0	45	— 1	61	— 1	63	+ 2	— 4,9
16	73	0	76	+ 1	39	+ 1	37	— 2	39	0	36	— 1	54	0	64	+ 2	— 5,2
17	81	— 1	80	— 2	46	+ 1	33	— 2	45	— 2	28	+ 2	71	+ 2	51	+ 1	— 5,5
18	86	0	62	— 1	56	+ 2	46	+ 1	48	0	50	+ 2	63	— 1	59	+ 1	— 5,9
19	78	+ 1	69	— 1	41	— 1	50	0	33	— 2	47	0	61	0	77	0	— 6,3
20	79	+ 1	88	0	52	— 5	48	0	42	+ 2	45	— 1	64	— 1	66	0	— 6,6
21	76	0	62	+ 2	30	— 2	44	0	29	0	43	— 1	54	0	65	+ 1	— 7,0
22	66	0	79	— 1	40	0	51	+ 7	41	0	54	— 1	62	+ 1	78	0	— 7 3
23	76	0	93	0	39	0	47	— 1	38	— 1	48	— 1	56	+ 1	68	+ 1	— 7,7
24	76	0	80	— 2	36	— 1	44	— 5	37	— 4	36	— 1	65	— 1	62	+ 1	— 8,0
25	87	— 3	77	0	63	0	50	— 1	67	+ 5	46	— 2	84	0	59	+ 2	— 8,4
26	97	0	86	0	75	0	48	— 1	74	— 2	47	— 1	84	— 1	68	0	— 8,7
27	97	— 2	83	— 1	65	+ 1	41	0	69	+ 1	42	— 1	92	— 3	55	— 1	— 9,0
28	93	0	67	— 2	76	— 2	43	— 2	65	0	40	0	84	0	62	+ 1	— 9,4
29	88	0	71	— 1	56	+ 1	47	+ 2	61	— 2	48	— 1	75	0	76	0	— 9,7
30	86	— 2	94	— 1	47	0	74	0	47	0	72	+ 1	68	+ 1	79	0	—10,0
Среднія.	77	0	77	— 1	51	0	52	— 1	47	0	50	0	68	0	68	0	— 5,1
							Октябрь.										
1	87	— 1	89	0	49	0	52	+ 3	45	+ 2	49	+ 3	76	0	75	— 1	—10,3
2	82	— 2	56	— 2	45	— 2	38	— 1	42	— 3	38	— 1	70	0	66	+ 3	—10,7
3	88	— 1	77	+ 1	55	0	60	— 2	54	— 1	58	— 2	81	— 3	79	+ 2	—11,0
4	84	0	90	0	46	— 2	49	— 1	41	+ 3	47	— 2	87	— 5	68	+ 2	—11,3
5	97	— 1	90	— 2	55	+ 1	44	0	55	— 2	44	— 1	78	+ 1	55	+ 2	—11,6
6	89	0	61	— 1	53	0	42	0	51	+ 1	41	0	71	0	62	+ 2	—11,9
7	82	— 2	79	+ 1	51	— 1	40	0	48	— 4	41	0	68	+ 1	72	— 2	—12,1
8	87	— 1	80	— 1	50	— 1	64	— 2	50	0	56	+ 2	76	0	74	— 4	—12,4
9	89	— 1	83	— 1	43	— 3	47	— 1	41	0	46	+ 1	58	0	64	+ 2	—12,7
10	79	+ 1	75	— 1	46	+ 1	57	— 1	42	— 1	55	— 3	67	0	68	+ 2	—12,9
11	77	+ 1	80	— 2	52	0	60	0	53	+ 3	56	— 2	74	+ 1	76	— 1	—13,2
12	78	— 3	80	+ 1	36	+ 3	55	0	37	— 1	49	+ 1	59	0	69	+ 1	—13,4
13	79	— 1	77	0	53	+ 2	65	— 3	53	— 4	59	— 1	73	+ 1	76	0	—13,7
14	76	+ 2	92	— 1	36	— 2	53	+ 1	28	0	53	— 3	58	0	67	0	—13,9
15	76	0	75	+ 1	39	— 3	63	0	35	— 4	60	+ 1	45	+ 2	88	+ 3	—14,2
16	71	+ 2	87	+ 1	51	+ 1	61	0	49	0	57	0	61	0	77	— 2	—14,4
17	76	— 1	88	— 2	40	0	53	— 1	39	0	49	+ 1	53	+ 1	65	+10	—14,6
18	69	0	85	— 2	49	+ 2	56	— 3	49	— 3	51	— 2	57	0	67	+ 5	—14,8
19	66	— 2	80	0	45	— 5	61	— 5	30	+ 1	53	+ 5	67	0	77	+ 2	—15,0
20	97	0	81	0	78	— 1	46	+ 1	77	+ 1	49	— 1	93	0	64	— 2	—15,1
21	81	+ 2	69	— 2	71	— 2	48	— 1	85	— 3	47	0	91	— 1	75	— 6	—15,3
22	88	+ 2	76	0	72	— 2	49	— 1	70	— 1	48	— 2	86	— 1	61	+ 1	—15,5
23	91	0	77	0	64	— 1	53	— 1	62	+ 1	50	— 1	87	+ 2	62	0	—15,6
24	67	+ 6	75	0	54	— 3	45	+ 1	52	— 1	44	0	60	+ 2	69	— 2	—15,7
25	82	+ 1	81	— 3	44	+ 2	51	+ 1	41	+ 1	49	+ 1	72	— 2	69	0	—15,8
26	82	+ 1	89	— 1	60	— 2	54	— 1	58	0	50	0	88	+ 5	64	0	—15,9
27	82	— 3	76	— 1	60	+ 3	66	+ 1	67	— 5	61	— 1	79	+ 4	72	0	—16,0
28	97	0	85	+ 1	72	0	52	+ 1	68	0	51	— 1	91	— 1	70	+ 2	—16,1
29	90	0	93	— 2	60	0	49	0	58	+ 2	47	— 2	82	— 3	67	0	—16,2
30	96	— 2	80	— 2	55	— 5	60	— 4	48	+ 3	54	— 1	79	+ 3	70	— 1	—16,2
31	92	— 2	94	0.	50	— 1	91	— 1	48	0	91	0	79	+ 2	96	0	—16,3
Среднія.	83	0	81	— 1	53	— 1	54	0	51	— 1	52	— 1	73	0	70	+ 1	—14,0

Число по новому стилю.	7ч утра.				1ч пополудни.				2ч пополудни.				9ч вечера.				Уровнение времени.
	1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		1853.		1854.		
	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	По ист. врем.	Разн.	
Сырость.							**Ноябрь.**										
1	90	— 2	94	0	56	— 1	81	+ 1	52	— 2	77	+ 3	73	0	90	0	—16,3
2	84	+ 3	93	0	59	+ 2	79	— 1	65	— 2	81	— 1	63	+ 1	90	0	—16,3
3	82	+ 3	93	0	90	— 7	78	0	77	0	77	— 1	91	— 2	93	0	—16,3
4	79	— 5	90	0	51	— 2	70	— 2	48	+ 2	63	+ 1	68	0	88	— 2	—16,3
5	80	+ 2	94	— 1	64	— 5	69	— 1	58	0	65	+ 1	82	+ 3	81	0	—16,3
6	92	0	77	+ 5	57	0	47	+ 1	53	— 1	46	— 1	53	+ 3	70	0	—16,2
7	73	— 2	91	0	45	— 1	67	0	46	— 1	66	0	66	0	85	+ 1	—16,2
8	71	— 2	94	— 3	48	+ 1	67	— 4	49	— 2	63	— 2	61	0	86	0	—16,1
9	72	+ 2	97	0	50	0	64	0	51	— 4	67	0	77	— 4	83	0	—16,0
10	85	0	98	— 2	60	— 2	63	— 2	59	0	61	— 2	75	0	79	0	—15,9
11	95	— 3	93	+ 1	46	0	54	— 6	47	— 2	44	0	72	+ 1	73	+ 1	—15,8
12	81	0	84	+ 3	49	— 3	64	— 3	43	0	59	— 1	64	0	81	0	—15,7
13	79	+ 3	94	0	71	0	63	+ 1	71	— 2	65	— 7	84	+ 5	85	— 6	—15,5
14	75	— 1	80	+ 5	46	0	62	— 2	47	0	59	0	67	— 1	68	0	—15,4
15	78	— 1	68	+ 3	61	— 2	47	+ 2	57	0	47	+ 2	82	0	66	+ 3	—15,2
16	91	0	83	— 3	64	0	91	0	58	0	93	— 3	79	— 4	94	+ 2	—15,0
17	90	0	98	— 2	59	— 1	80	— 2	56	— 1	77	— 2	75	0	94	0	—14,9
18	92	— 2	96	0	54	— 2	62	— 4	50	0	51	+ 2	67	+ 2	81	— 4	—14,7
19	85	0	90	+ 2	39	0	60	— 1	42	— 3	56	+ 1	68	— 1	82	+ 1	—14,4
20	96	0	89	— 1	79	+ 3	63	— 3	81	+ 1	59	— 3	97	— 3	79	— 3	—14,2
21	90	0	77	— 4	64	— 3	60	+ 2	58	— 2	60	+ 2	65	+ 5	60	— 3	—13,9
22	77	0	74	— 2	50	+ 1	44	— 1	50	0	41	— 4	78	— 1	58	— 2	—13,7
23	96	0	79	— 1	80	0	45	— 2	76	0	42	+ 2	87	0	56	+ 4	—13,4
24	91	+ 2	76	+ 2	82	+ 1	49	+ 1	80	0	44	— 1	86	0	70	+ 4	—13,1
25	90	0	82	— 1	74	0	50	— 4	77	— 2	47	— 1	91	— 2	71	— 1	—12,8
26	93	+ 1	77	0	76	— 3	62	— 2	76	— 1	53	0	84	+ 1	56	+ 1	—12,5
27	97	0	75	— 1	85	+ 2	50	+ 1	89	— 2	44	— 1	94	0	69	+ 3	—12,2
28	98	0	79	— 1	86	0	54	+ 1	86	0	55	+ 3	90	— 4	66	0	—11,8
29	93	+ 1	83	+ 1	75	— 2	81	0	80	+ 4	81	0	94	— 3	84	0	—11,5
30	1,00	0	93	0	96	— 2	60	— 2	93	+ 3	61	— 1	74	— 1	73	— 1	—11,1
Среднія.	86	0	86	0	64	0	63	— 1	62	0	60	0	77	0	77	0	—14,6
							Декабрь.										
1	94	— 1	74	+ 3	90	+ 2	57	0	88	0	56	— 3	88	0	77	+ 2	—10,7
2	1,00	0	85	0	88	0	59	+ 2	81	0	52	— 2	88	0	66	+ 1	—10,4
3	91	— 4	77	0	79	0	70	— 1	78	— 3	68	0	83	0	85	0	—10,0
4	90	+ 2	83	0	69	+ 1	52	— 3	67	+ 2	49	+ 2	90	— 2	57	+ 1	— 9,5
5	88	— 7	73	0	74	0	51	0	79	0	55	— 2	70	— 3	70	— 2	— 9,1
6	62	— 3	92	0	51	— 3	63	— 2	50	0	59	0	71	0	79	+ 3	— 8,7
7	94	+ 2	80	+ 2	92	0	52	+ 3	92	0	49	0	96	0	74	— 3	— 8,3
8	94	— 2	80	— 1	53	0	56	+ 1	52	0	57	0	87	0	65	+ 3	— 7,8
9	86	0	63	+ 4	51	— 5	41	0	49	— 1	42	0	77	0	67	0	— 7,4
10	84	+ 1	81	+ 2	60	— 2	59	— 2	55	0	55	— 3	70	0	74	+ 5	— 7,0
11	85	+ 3	88	0	90	— 2	62	0	92	+ 2	60	+ 2	98	0	73	0	— 6,5
12	94	— 3	87	0	85	0	55	0	92	0	51	— 1	98	0	70	0	— 6,0
13	96	0	79	0	92	0	43	0	92	+ 2	43	+ 1	98	— 2	74	+ 2	— 5,5
14	96	— 2	88	+ 4	92	0	66	— 1	90	+ 2	59	— 2	96	— 2	79	— 4	— 5,1
15	72	— 3	83	+ 2	58	+ 2	70	+ 2	61	+ 1	67	+ 2	69	— 2	85	+ 3	— 4,6
16	98	0	89	0	92	+ 1	66	0	93	0	64	— 2	96	0	64	0	— 4,1
17	96	0	56	+ 1	96	— 2	38	+ 1	90	— 2	44	0	96	0	74	+ 1	— 3,6
18	92	0	84	0	83	0	47	0	83	0	44	0	96	0	67	0	— 3,1
19	96	0	73	0	87	0	38	0	87	0	36	0	92	0	63	0	— 2,6
20	91	0	80	0	67	0	48	0	65	0	39	0	72	0	61	0	— 2,1
21	69	0	80	0	51	0	49	0	50	0	36	0	72	0	62	0	— 1,6
22	94	0	83	0	87	0	71	0	90	0	73	0	96	0	89	0	— 1,1
23	86	0	87	0	71	0	71	0	65	0	78	0	78	0	71	0	— 0,6
24	77	0	92	0	53	0	64	0	58	0	61	0	77	0	78	0	— 0,1
25	81	0	82	0	67	0	47	0	62	0	49	0	77	0	74	0	+ 0,4
26	1,00	0	79	0	80	0	60	0	78	0	63	0	66	0	79	0	+ 0,9
27	77	0	90	0	91	0	85	0	91	0	94	0	94	0	94	0	+ 1,3
28	94	0	96	0	78	0	89	0	78	0	89	0	83	0	98	0	+ 1,9
29	84	0	92	0	82	0	71	0	79	0	72	0	92	0	96	0	+ 2,3
30	88	0	69	0	72	0	55	0	80	0	53	0	88	0	66	0	+ 2,8
31	82	0	92	0	69	+ 2	81	0	62	0	81	0	80	— 2	71	0	+ 3,3
Среднія	88	0	82	0	76	0	59	0	75	0	58	0	85	0	74	+ 1	— 4,0

Среднія разности между метеорологическими элементами, наблюдаемы по истинному и среднему солнечному времени въ Тифлисѣ 1853 и 1854 г.

Мѣсяцы	7ч				1ч				2ч				9ч			
	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.
Январь	— 4	0	— 3	0	+ 7	— 1	— 4	0	+ 2	0	— 4	0	— 3	0	+ 5	0
Февраль	— 3	0	— 3	0	+ 4	— 2	— 7	0	+ 4	0	— 9	0	— 4	0	— 2	0
Мартъ	— 4	0	—14	+ 1	+ 6	+ 1	— 6	+ 1	+ 1	0	— 2	0	— 3	0	+ 4	0
Апрѣль	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	— 2	0	0	0	0	0
Май	0	0	+ 3	0	— 1	+ 2	0	0	0	— 2	0	0	+ 2	0	— 2	0
Іюнь	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Іюль	— 2	+ 1	— 8	0	+ 4	+ 2	— 4	0	+ 4	0	— 3	0	— 3	+ 2	+ 3	0
Августъ	— 2	— 3	— 4	0	0	0	— 2	0	+ 1	+ 2	0	0	— 2	0	+ 4	0
Сентябрь	+ 2	0	+ 8	0	— 3	0	+ 2	0	— 4	— 2	+ 1	0	+ 2	0	— 3	0
Октябрь	+ 4	+ 2	+15	0	— 9	— 1	+12	0	— 5	— 1	+ 2	— 1	+ 5	— 1	—10	0
Ноябрь	+ 4	0	— 4	0	— 8	— 1	+14	0	— 5	— 2	+ 6	0	+ 4	0	— 4	0
Декабрь	+ 3	0	0	0	— 2	0	+ 2	0	— 2	0	+ 4	0	0	0	— 3	0
Годъ	— 0,2	0,0	— 0,8	+ 0,1	— 0,2	0,0	+ 0,6	+ 0,1	— 0,3	— 0,4	— 0,6	— 0,1	— 0,2	+ 0.1	— 0,7	0,0

Мѣсяцы	$\frac{7 + 1 + 2 \times 9}{4}$				$\frac{7 + 2 + 2 \times 9}{4}$				Уравненіе времени.
	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.	Бар.	Упр.	Терм.	Сыр.	
Январь	— 1	0	+ 1	0	— 2	0	+ 1	0	+ 9,7
Февраль	— 2	0	— 4	0	— 2	0	— 4	0	+14,1
Мартъ	— 1	0	— 3	0	— 2	0	— 2	0	+ 8,7
Апрѣль	0	0	0	0	0	0	0	0	+ 0,1
Май	+ 1	0	0	0	+ 1	0	0	0	— 3,5
Іюнь	0	0	0	0	0	0	0	0	+ 0,3
Іюль	— 1	+ 2	— 2	0	— 1	+ 1	— 1	0	+ 5,4
Августъ	— 2	— 1	0	0	— 1	0	+ 1	0	+ 3,7
Сентябрь	+ 1	0	+ 1	0	0	0	+ 1	0	— 5,1
Октябрь	+ 1	0	+ 2	0	+ 2	0	— 1	0	—14,0
Ноябрь	+ 1	0	0	0	+ 2	0	— 2	0	—14,6
Декабрь	0	0	— 1	0	0	0	0	0	— 4,0
Годъ	— 0 2	0,0	— 0,4	0,0	— 0,2	0,0	— 0,7	0.0	

Средніе изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ подъ надзоромъ Г. Полковника Хрещатицкаго урядниками Войска Донскаго № 37 и 23 полковъ Леонтьевымъ и Тамбовцевымъ на Аралыхской метеорологической станціи (учрежденной Его Свѣтлостью Намѣстникомъ Кавказскимъ Княземъ Воронцевымъ) съ 1849 по 1853 годъ.

Барометръ при 13°$\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.											
		1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1					546,12	5	552,29	5	551,18	5	549,86	15
	2					550,89	5	552,06	5	550,56	5	551,17	15
	3					552,00	5	552,36	5	548,71	5	551,02	15
	4					554,56	5	552,99	5	549,89	5	552,48	15
	5					551,43	5	549,44	5	550,91	5	550,59	15
	6					553,11	6	551,51	6	550,69	6	551,77	18
Февраль	1					547,65	5	546,75	5	547,97	5	547,46	15
	2					544,88	5	544,80	5	547,77	5	547,15	15
	3					545,67	5	549,70	5	548,85	5	548,07	15
	4					547,49	5	542,06	5	549,13	5	546,23	15
	5					549,06	5	547,70	5	549,63	5	548,80	15
	6					548,00	3	548,22	4	548,51	3	548,24	10
Мартъ	1					543,54	5	549,65	5	551,04	5	548,08	15
	2					545,79	5	545,92	5	544,69	5	545,47	15
	3					545,48	5	542,99	5	541,67	5	543,37	15
	4					547,36	5	544,18	5	549,05	5	546,86	15
	5					549,12	5	547,05	5	546,10	5	547,42	15
	6					547,42	6	544,75	6	544,32	6	545,50	18
Апрѣль	1					545,82	5	545,57	5	544,89	5	545,43	15
	2					546,59	5	544,49	5	545,64	5	545,57	15
	3					545,09	5	544,33	5	547,12	5	545,51	15
	4					545,38	5	547,96	5	543,74	5	545,69	15
	5					546,61	5	543,39	5	546,36	5	545,45	15
	6					548,21	5	541,35	5	546,94	5	545,50	15
Май	1					546,98	5	545,10	5	547,96	5	546,68	15
	2					550,24	5	544,70	5	547,65	5	547,53	15
	3					547,21	5	546,70	5	547,99	5	547,30	15
	4					547,46	5	546,48	5	544,38	5	546,11	15
	5					546,66	5	546,79	5	546,03	5	546,49	15
	6					546,21	6	546,24	6	547,19	6	546,55	18
Іюнь	1					544,12	5	544,27	5	546,06	5	544,82	15
	2					542,49	5	544,08	5	543,34	5	543,30	15
	3					545,41	5	544,29	5	545,37	5	545,02	15
	4					545,88	5	541,83	5	545,01	5	544,24	15
	5					544,86	5	544,26	5	542,75	5	543,96	15
	6					544,10	5	543,42	4	542,54	5	543,35	14
Іюль	1					543,48	5	545,51	5	544,27	5	544,42	15
	2					542,79	5	541,58	5	543,73	5	542,70	15
	3					540,65	5	543,13	5	543,14	5	542,31	15
	4					544,26	5	542,73	5	546,08	5	544,36	15
	5					542,41	5	542,62	5	542,82	5	542,62	15
	6					542,62	6	543,38	6	543,31	6	543,10	18
Августъ	1					543,30	5	541,11	5	545,08	5	543,16	15
	2					541,70	5	543,87	5	542,88	5	542,82	15
	3					543,29	5	543,77	5	544,77	5	543,94	15
	4					543,29	5	543,93	5	544,69	5	543,97	15
	5					544,38	5	544,17	5	545,40	5	544,65	15
	6					544,38	6	547,91	6	543,77	3	545,35	15
Сентябрь	1			543,91	3	546,41	5	545,76	5			545,36	13
	2			543,50	5	546,55	5	546,16	5			545,40	15
	3			544,62	5	546,82	5	546,88	5			546,11	15
	4			547,47	5	547,38	5	544,37	5			546,41	15
	5			547,09	5	548,06	5	548,38	5			547,84	15
	6			545,30	5	549,03	5	548,54	5			547,62	15
Октябрь	1			544,14	5	549,39	5	550,53	5			548,02	15
	2			547,49	5	549,95	5	549,95	5			549,13	15
	3			548,32	5	546,51	5	549,92	5			548,25	15
	4			545,33	5	550,34	5	547,21	5			547,63	15
	5			545,80	5	549,53	5	549,26	5			548,20	15
	6			548,04	6	549,10	6	550,14	6			549,09	18
Ноябрь	1			546,31	5	550,63	5	546,29	5			547,74	15
	2			546,64	5	552,10	5	547,44	5			548,73	15
	3			544,26	5	551,82	5	547,90	5			547,99	15
	4			545,55	5	550,83	5	550,52	5			548,97	15
	5			551,72	5	548,51	5	549,68	5			549,97	15
	6			550,95	5	551,76	5	549,69	5			550,80	15
Декабрь	1			549,82	5	546,62	5	549,40	5			548,61	15
	2			546,36	5	545,96	5	547,91	5			546,74	15
	3			549,15	5	550,82	5	551,77	5			550,58	15
	4			553,68	5	549,95	5	549,60	5			551,08	15
	5			551,13	5	553,40	5	547,54	5			550,69	15
	6			545,19	6	547,17	6	552,87	6			548,41	18

Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе.		Полдень.											
		1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1					545,73	5					545,73	5
	2					550,62	5					550,62	5
	3					552,06	5					552,06	5
	4					554,54	5					554,54	5
	5					551,88	5					551,88	5
	6					552,30	6					552,30	6
Февраль	1					548,15	5					548,15	5
	2					545,60	5					545,60	5
	3					545,90	5					545,90	5
	4					547,70	5					547,70	5
	5					549,24	5					549,24	5
	6					547,98	3					547,98	3
Мартъ	1					542,18	5					542,18	5
	2					546,69	5					546,69	5
	3					545,27	5					545,27	5
	4					546,67	5					546,67	5
	5					548,94	5					548,94	5
	6					546,67	6					546,67	6
Апрѣль	1					545,92	5					545,92	5
	2					546,36	5					546,36	5
	3					544,83	5					544,83	5
	4					545,06	5					545,06	5
	5					546,36	5					546,36	5
	6					547,67	5					547,67	5
Май	1					546,56	5					546,56	5
	2					550,05	5					550,05	5
	3					546,81	5					546,81	5
	4					547,06	5					547,06	5
	5					546,62	5					546,62	5
	6					545,00	6					545,00	6
Іюнь	1					542,73	5					542,73	5
	2					541,92	5					541,92	5
	3					545,23	5					545,23	5
	4					545,73	5					545,73	5
	5					544.37	5					544,37	5
	6					542,74	5					542,74	5
Іюль	1					543,17	5					543,17	5
	2					542,02	5					542,02	5
	3					539,74	5					539.74	5
	4					543,17	5					543,17	5
	5					541,23	5					541,23	5
	6					542,44	6					542,44	6
Августъ	1					541,71	5					541,71	5
	2					541,18	5					541,18	5
	3					541,63	5					541,63	5
	4					543,11	5					543,11	5
	5					544,45	5					544,45	5
	6					543,65	6					543,65	6
Сентябрь	1			544,96	3	545,33	5					545,14	8
	2			544,81	5	545,37	5					545,09	10
	3			545,22	5	545,79	5					545,50	10
	4			547,65	5	546,32	5					546,98	10
	5			546,63	5	546,99	5					546,81	10
	6			545,81	5	547,78	5					546,80	10
Октябрь	1			546,63	5	548,08	5					547,36	10
	2			548,34	5	549,18	5					548,76	10
	3			548,99	5	546,03	5					547,51	10
	4			545,96	5	549,60	5					547,78	10
	5			547,66	5	547,63	5					547,64	10
	6			548,35	6	547,50	6					547,92	12
Ноябрь	1			546,82	5	549,45	5					548,14	10
	2			547,42	5	551,19	5					549,30	10
	3			546,09	5	550,56	5					548,32	10
	4			546,55	5	550,16	5					548,36	10
	5			552,42	5	547,54	5					549,98	10
	6			551,80	5	550,12	5					550,96	10
Декабрь	1			549,87	5	544,93	5					547,40	10
	2			546,79	5	544,67	5					545,73	10
	3			550,29	5	549,00	5					549,64	10
	4			554,70	5	549,59	5					552,14	10
	5			551,64	5	552,47	5					552,06	10
	6			545,35	6	546,70	6					546,02	12

Барометръ при $13\frac{1}{3}^{\circ}$ Р.

Пятидневіе.		1 часъ пополудни. 1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1							552,08	5	550,23	5	551,16	10
	2							550,42	5	551,17	5	550,80	10
	3							552,46	5	548,38	5	550,42	10
	4							552,91	5	549,42	5	551,16	10
	5							548,64	5	550,01	5	549,32	10
	6							551,27	6	550,20	6	550,74	12
Февраль	1							545,01	5	547,45	5	546,23	10
	2							548,88	5	547,98	5	548,43	10
	3							549,05	5	548,00	5	548,52	10
	4							543,75	5	548,69	5	546,22	10
	5							548,40	5	549,72	5	549,06	10
	6							548,22	4	548,91	3	548,56	7
Мартъ	1							548,88	5	550,41	5	549,64	10
	2							543,46	5	543,93	5	543,70	10
	3							541,69	5	544,95	5	543,32	10
	4							543,61	5	548,61	5	546,11	10
	5							545,65	5	545,48	5	545,56	10
	6							544,69	6	544,08	6	544,38	12
Апрѣль	1							545,19	5	544,15	5	544,67	10
	2							544,61	5	545,47	5	545,04	10
	3							543,03	5	546,23	5	544,63	10
	4							545,30	5	542,56	5	543,93	10
	5							542,41	5	545,45	5	543,93	10
	6							541,62	5	546,49	5	544,06	10
Май	1							543,54	5	549,29	5	546,42	10
	2							543,82	5	547,35	5	545,58	10
	3							545,14	5	546,94	5	546,04	10
	4							545,14	5	542,94	5	544,04	10
	5							545,05	5	544,40	5	544,72	10
	6							545,33	6	546,57	6	545,95	12
Іюнь	1							543,34	5	545,45	5	544,40	10
	2							542,56	5	541,73	5	542,14	10
	3							543,15	5	544,03	5	543,59	10
	4							540,43	5	543,78	5	542,10	10
	5							542,94	5	541,39	5	542,16	10
	6							541,99	4	540,44	5	541,22	9
Іюль	1							543,48	5	542,65	5	543,06	10
	2							540,26	5	542,23	5	541,24	10
	3							542,01	5	541,06	5	541,54	10
	4							541,66	5	544,64	5	543,15	10
	5							540,81	5	540,76	5	540,78	10
	6							541,84	6	541,61	6	541,72	12
Августъ	1							539,57	5	543,48	5	541,52	10
	2							541,93	5	541,30	5	541,82	10
	3							543,72	5	543,51	5	543,62	10
	4							543,50	5	543,37	5	543,44	10
	5							542,87	5	544,85	5	543,86	10
	6							545,78	6	542,22	3	544,00	9
Сентябрь	1							544,61	5			544,61	5
	2							544,14	5			544,14	5
	3							545,53	5			545,53	5
	4							542,93	5			542,93	5
	5							547,45	5			547,45	5
	6							547,46	5			547,46	5
Октябрь	1							549,21	5			549,21	5
	2							549,05	5			549,05	5
	3							548,84	5			548,84	5
	4							546,57	5			546,57	5
	5							549,24	5			549,24	5
	6							549,29	6			549,29	6
Ноябрь	1							545,32	5			545,32	5
	2							546,42	5			546,42	5
	3							547,63	5			547,63	5
	4							550,15	5			550,15	5
	5							549,65	5			549,65	5
	6							549,15	5			549,15	5
Декабрь	1							549,38	5			549,38	5
	2							548,37	5			548,37	5
	3							551,00	5			551,00	5
	4							548,91	5			548,91	5
	5							547,27	5			547,27	5
	6							551,91	6			551,91	6

Барометръ при $13^{\circ}\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе.		8 часовъ вечера.											
		1849.	Число дней.	**1850.**	Число дней.	**1851.**	Число дней.	**1852.**	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1					545,57	5					545,57	5
	2					550,57	5					550,57	5
	3					551,42	5					551,42	5
	4					554,27	5					554,27	5
	5					551,95	5					551,95	5
	6					552,14	6					552,14	6
Февраль	1					548,01	5					548,01	5
	2					544,83	5					544,83	5
	3					545,85	5					545,85	5
	4					547,20	5					547,20	5
	5					548,62	5					548,62	5
	6					547,63	3					547,63	3
Мартъ	1					542,09	5					542,09	5
	2					546,41	5					546,41	5
	3					544,72	5					544,72	5
	4					546,46	5					546,46	5
	5					548,50	5					548,50	5
	6					545,16	6					545,16	6
Апрѣль	1					545,12	5					545,12	5
	2					545,38	5					545,38	5
	3					544,10	5					544,10	5
	4					544,43	5					544,43	5
	5					546,42	5					546,42	5
	6					546,47	5					546,47	5
Май	1					545,63	5					545,63	5
	2					549,32	5					549,32	5
	3					546,05	5					546,05	5
	4					546,29	5					546,29	5
	5					545,53	5					545,53	5
	6					544,66	6					544,66	6
Іюнь	1					542,95	5					542,95	5
	2					541,44	5					541,44	5
	3					545,27	5					545,27	5
	4					543,96	5					543,96	5
	5					544,05	5					544,05	5
	6					541,96	5					541,96	5
Іюль	1					542,66	5					542,66	5
	2					540,05	5					540,05	5
	3					538,72	5					538,72	5
	4					542,66	5					542,66	5
	5					540,55	5					540,55	5
	6					542,42	6					542,42	6
Августъ	1					541,54	5					541,54	5
	2					540,68	5					540,68	5
	3					540,60	5					540,60	5
	4					542,27	5					542,27	5
	5					543,44	5					543,44	5
	6					542,86	6					542,86	6
Сентябрь	1			543,51	3	544,92	5					544,22	8
	2			543,24	5	544,89	5					544,06	10
	3			542,78	5	544,73	5					543,76	10
	4			546,93	5	545,94	5					546,44	10
	5			544,76	5	546,23	5					545,50	10
	6			544,26	5	548,12	5					546,19	10
Октябрь	1			545,41	5	547,33	5					546,37	10
	2			547,45	5	548,92	5					548,18	10
	3			548,03	5	545,67	5					546,85	10
	4			544,44	5	549,36	5					546,90	10
	5			546,82	5	547,49	5					547,16	10
	6			547,40	6	547,91	6					547,66	12
Ноябрь	1			546,33	5	549,69	5					548,01	10
	2			547,14	5	551,16	5					549,15	10
	3			545,41	5	550,46	5					547,94	10
	4			545,11	5	550,62	5					547,86	10
	5			550,48	5	547,63	5					549,06	10
	6			550,89	5	550,46	5					550,68	10
Декабрь	1			548,06	5	545,01	5					546,54	10
	2			545,82	5	546,20	5					546,01	10
	3			549,81	5	549,85	5					549,83	10
	4			554,45	5	549,28	5					551,86	10
	5			551,47	5	551,40	5					551,44	10
	6			545,11	6	546,13	6					545,62	12

Барометръ при $13^{\circ}\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе.		9 часовъ вечера.											
		1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1							553,95	5	550,80	5	552,38	10
	2							550,19	5	549,81	5	550,00	10
	3							551,34	5	547,99	5	549,66	10
	4							551,49	5	549,44	5	550,46	10
	5							549,34	5	549,83	5	549,58	10
	6							550,97	6	550,13	6	550,55	12
Февраль	1							545,65	5	548,08	5	546,86	10
	2							548,65	5	548,49	5	548,57	10
	3							548,35	5	548,74	5	548,54	10
	4							543,25	5	549,16	5	546,20	10
	5							546,62	5	548,98	5	547,80	10
	6							547,36	4	548,11	3	547,74	7
Мартъ	1							549,70	5	549,72	5	549,71	10
	2							544,37	5	544,11	5	544,24	10
	3							542,58	5	542,28	5	542,43	10
	4							544,94	5	547,76	5	546,35	10
	5							545,49	5	545,09	5	545,29	10
	6							545,57	6	543,54	6	544,56	12
Апрѣль	1							545,84	5	542,67	5	544,26	10
	2							543,77	5	545,31	5	544,54	10
	3							545,22	5	546,24	5	545,73	10
	4							546,38	5	543,23	5	544,80	10
	5							541,71	5	545,24	5	543,48	10
	6							540,40	5	547,15	5	543,78	10
Май	1							544,15	5	545,89	5	545,02	10
	2							543,80	5	547,46	5	545,63	10
	3							545,18	5	546,87	5	546,02	10
	4							544,67	5	543,60	5	544,14	10
	5							545,98	5	546,45	5	546,22	10
	6							545,14	6	546,90	6	546,02	12
Іюнь	1							543,75	5	544,15	5	543,95	10
	2							543,72	5	542,36	5	543,04	10
	3							543,00	5	544,88	5	543,94	10
	4							540,56	5	542,99	5	541,78	10
	5							543,73	5	541,68	5	542,70	10
	6							543,20	4	541,00	5	542,10	9
Іюль	1							543,26	5	542,98	5	543,12	10
	2							541,13	5	542,30	5	541,72	10
	3							541,36	5	541,41	5	541,38	10
	4							541,55	5	544,79	5	543,17	10
	5							540,63	5	540,95	5	540,79	10
	6							541,56	6	541,55	6	541,56	12
Августъ	1							539,93	5	543,91	5	541,92	10
	2							542,12	5	541,05	5	541,58	10
	3							543,53	5	543,73	5	543,63	10
	4							541,85	5	543,05	5	542,45	10
	5							542,60	5	544,55	5	543,58	10
	6							545,66	6	540,26	3	542,96	9
Сентябрь	1							544,82	5			544,82	5
	2							544,24	5			544,24	5
	3							544,90	5			544,90	5
	4							543,08	5			543,08	5
	5							547,24	5			547,24	5
	6							548,20	5			548,20	5
Октябрь	1							549,73	5			549,73	5
	2							548,65	5			548,65	5
	3							548,07	5			548,07	5
	4							546,78	5			546,78	5
	5							549,18	5			549,18	5
	6							548,55	6			548,55	6
Ноябрь	1							545,51	5			545,51	5
	2							546,48	5			546,48	5
	3							547,46	5			547,46	5
	4							549,90	5			549,90	5
	5							549,91	5			549,91	5
	6							548,95	5			548,95	5
Декабрь	1							548,98	5			548,98	5
	2							547,56	5			547,56	5
	3							551,72	5			551,72	5
	4							549,16	5			549,16	5
	5							548,29	5			548,29	5
	6							552,17	6			552,17	6

Средняя высота барометра.

Пятидневіе.		1849.	1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1			545,69	543,07	550,74	546,50
	2			550,63	550,72	550,34	550,56
	3			551,63	551,88	548,27	550,59
	4			554,36	552,22	549,54	552,04
	5			551,85	549,19	550,15	550,40
	6			552,32	551,18	550,29	551,26
Февраль	1			547,97	545,76	547,90	547,21
	2			554,96	548,75	548,18	547,30
	3			545,83	548,86	548,58	547,76
	4			547,33	543,08	549,04	546,48
	5			548,80	547,34	549,33	548,49
	6			547,75	547,79	548,41	547,98
Мартъ	1			542,35	549,49	550,22	547,35
	2			546,35	544,53	544,21	545,03
	3			544,94	542,46	542,80	543,40
	4			546,64	544,42	548,29	546,45
	5			548,68	545,92	545,44	546,68
	6			545,79	545,15	543,87	544,94
Апрѣль	1			545,37	545,61	543,59	544,86
	2			545,75	544,16	545,43	545,11
	3			544,39	544,45	546,46	545,10
	4			544,69	546,50	543,19	544,79
	5			546,44	542,31	545,57	544,77
	6			546,96	540,94	546,93	544,94
Май	1			546,01	544,24	547,26	545,84
	2			549,60	544,03	547,48	547,04
	3			546,37	545,55	547,17	546,36
	4			546,61	545,24	543,63	545,16
	5			545,90	545,94	545,83	545,89
	6			544,98	545,46	546,89	545,78
Іюнь	1			543,11	543,78	544,95	543,95
	2			541,69	543,52	542,45	542,55
	3			545,29	543,37	544,79	544,48
	4			544,57	540,85	543,69	543,04
	5			544,24	543,66	541,88	543,26
	6			542,45	542,96	541,24	542,22
Іюль	1			542,88	543,88	543,22	543,33
	2			540,84	541,03	542,64	541,50
	3			539,21	541,97	541,75	540,98
	4			543,01	541,87	545,07	543,32
	5			540,97	541,17	541,37	541,17
	6			542,46	542,09	542,00	542,18
Августъ	1			541,86	540,13	544,09	542,03
	2			540,93	542,51	541,57	541,67
	3			541,22	543,64	543,93	542,93
	4			542,58	542,78	543,54	542,97
	5			543,77	543,06	544,84	543,89
	6			543,24	546,25	541,63	543,71
Сентябрь	1		543,82	545,24	545,00		544,69
	2		543,55	545,25	544,69		544,50
	3		543,49	545,25	545,55		544,76
	4		547,14	546,24	543,36		545,58
	5		545,46	546,66	547,57		546,56
	6		544,69	548,22	548,10		547,00
Октябрь	1		545,40	547,80	549,80		547,67
	2		547,60	549,14	549,07		548,60
	3		548,24	545,87	548,73		547,61
	4		544,84	549,56	546,83		547,08
	5		546,79	547,86	549,21		547,96
	6		547,67	548,04	549,14		548,28
Ноябрь	1		546,41	549,81	545,66		547,29
	2		547,10	551,32	546,70		548,37
	3		545,33	550,70	547,61		547,88
	4		545,42	550,58	550,12		548,71
	5		551,01	547,76	549,79		549,52
	6		551,05	550,62	549,19		550,29
Декабрь	1		548,65	545,27	549,19		547,70
	2		546,07	545,90	547,85		546,61
	3		549,78	549,87	551,55		550,40
	4		554,37	549,44	549,21		551,01
	5		551,44	551,91	547,85		550,40
	6		545,16	546,40	552,28		547,95

Температура воздуха Р.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.											
		1849.	Число дней.	**1850.**	Число дней.	**1851.**	Число дней.	**1852.**	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	— 6,44	5	— 4,50	5	—12,86	5	— 8,84	5	— 3,54	5	— 7,24	25
	2	—10,40	5	— 0,24	5	—19,70	5	— 5,84	5	— 6,44	5	— 8,52	25
	3	— 4,86	5	— 6,86	5	— 8,76	5	— 9,88	5	— 5,04	5	— 7,08	25
	4	— 1,48	5	— 7,22	5	—11,86	5	—12,64	5	— 4,60	5	— 7,56	25
	5	— 9,42	5	+ 1,60	5	— 9,30	5	—10,14	5	— 3,50	5	— 6,79	25
	6	— 7,58	6	— 8,45	6	— 8,50	6	—14,53	6	— 6,58	6	— 9,13	30
Февраль	1	— 3,70	5	— 6,38	5	— 7,72	5	— 4,60	5	— 2,98	5	— 5,08	25
	2	— 2,24	5	— 2,82	5	— 5,62	5	— 3,04	5	— 5,52	5	— 3,85	25
	3	— 4,38	5	— 2.04	5	— 8,12	5	— 1,54	5	— 4,86	5	— 4,19	25
	4	— 1,96	5	— 3,06	5	—12,46	5	+ 0,94	5	+ 0,60	5	— 3,19	25
	5	— 6,54	5	— 0,74	5	—10,16	5	— 2,08	5	+ 2,78	5	— 3,35	25
	6	— 4,90	3	— 6,47	3	— 4,47	3	— 3,35	4	+ 3,50	3	— 3,14	16
Мартъ	1	— 5,04	5	— 2,60	5	— 0,26	5	— 3,58	5	3,68	5	— 1,56	25
	2	— 2,68	5	— 1,52	5	— 0,34	5	+ 0,44	5	3,88	5	— 0,04	25
	3	— 3,20	5	— 0,08	5	— 1,50	5	+ 2,06	5	0,30	5	— 0,48	25
	4	+ 4,68	5	+ 3,76	5	+ 0,02	5	4,88	5	— 0,04	5	+ 2,66	25
	5	— 0,28	5	+ 4,34	5	+ 2,50	5	1,04	5	+ 5,94	5	+ 2,71	25
	6	+ 2,23	6	6,42	6	4,73	6	3,45	6	+ 5,15	6	4,40	30
Апрѣль	1	+ 3,34	5	6,86	5	6,88	5	6,08	5	+ 5,74	5	5,78	25
	2	4,38	5	5,92	5	6,78	5	6,58	5	+ 6,74	5	6,08	25
	3	2,12	5	6,54	5	6,42	5	4,86	5	8,98	5	5,78	25
	4	7,18	5	7,52	5	7,96	5	6,58	5	11,66	5	8,18	25
	5	9,16	5	8,98	5	8,44	5	10,16	5	10,02	5	9,35	25
	6	9,40	5	7,66	5	10,34	5	8,18	5	10,38	5	9,19	25
Май	1	8,40	5	9,16	5	12,46	5	9,30	5	9,70	5	9,80	25
	2	7,46	5	11,10	5	12,28	5	11,20	5	11,14	5	10,64	25
	3	9,34	5	7,64	5	13,96	5	13,72	5	13,28	5	11,59	25
	4	8,42	5	9,36	5	14,10	5	15,54	5	12,40	5	11,96	25
	5	11,24	5	10,84	5	16,04	5	13,98	5	12,42	5	12,90	25
	6	13,17	6	11,38	6	13,42	6	13,73	6	11,02	6	12,54	30
Іюнь	1	14,82	5	10,52	5	13,22	5	14,40	5	12,44	5	13,08	25
	2	14,52	5	10,72	5	13,70	5	14,40	5	15,96	5	13,86	25
	3	13,40	5	13,28	5	13,70	5	15,86	5	14,82	5	14,21	25
	4	12,64	5	12,42	5	15,92	5	16,10	5	16,02	5	14,62	25
	5	15,92	5	13,20	5	15,16	5	16,12	5	16,42	5	15,36	25
	6	15,34	5	14,46	5	16,80	5	17,22	4	16,04	5	15,97	24
Іюль	1			+13,82	5	+15,98	5	18,78	5	17,04	5	16,40	20
	2			15,50	5	16,76	5	16,62	5	18,08	5	16,74	20
	3			17,98	5	18,32	5	18,68	5	18,92	5	18,48	20
	4			17,56	5	17,14	5	19,30	5	17,22	5	17,80	20
	5			19,00	5	17,52	5	18,60	5	20,00	5	18,78	20
	6			18,42	6	18,40	6	19,83	6	18,47	6	18,78	24
Августъ	1			15,70	5	18,74	5	20,12	5	17,48	5	18,01	20
	2			17,16	5	21,22	5	17,86	5	17,10	5	18,34	20
	3			15,58	5	20,00	5	16,74	5	19,72	5	18,01	20
	4			13,66	5	19,40	5	17,32	5	18,64	5	17,26	20
	5			14,78	5	18,42	5	19,36	5	18,64	5	17,80	20
	6			14,30	6	18,72	6	16,37	6	17,73	3	16,78	21
Сентябрь	1	+17,00	5	14,35	4	16,36	5	13,82	5			15,38	19
	2	13,90	5	14,90	5	17,60	5	13,86	5			15,06	20
	3	11,28	5	13,60	5	17,06	5	12,62	5			13,64	20
	4	10,30	5	11,36	5	15,04	5	13,82	5			12,63	20
	5	9,72	5	13,00	5	13,74	5	12,92	5			12,34	20
	6	9,58	5	8,60	5	12,86	5	12,24	5			10,82	20
Октябрь	1	8,72	5	7,94	5	10,06	5	11,26	5			9,50	20
	2	7,26	5	8,22	5	10,82	5	9,58	5			8,97	20
	3	8,32	5	6,90	5	7,48	5	7,98	5			7,67	20
	4	5,94	5	7,60	5	3,94	5	7,10	5			6,14	20
	5	1,26	5	6,64	5	3,10	5	5,02	5			4,00	20
	6	3,18	6	3,65	6	1,73	6	4,57	6			3,28	24
Ноябрь	1	4,14	5	7,02	5	5,76	5	7,46	5			6,10	20
	2	0,92	5	0,66	5	1,56	5	2,30	5			1,36	20
	3	— 3,04	5	— 0,34	5	1,92	5	— 0,52	5			— 0,24	20
	4	— 6,10	5	+ 1,28	5	0,34	5	— 2,34	5			— 1,70	20
	5	— 1,00	5	— 6,50	5	— 3,44	5	— 1,80	5			3,18	20
	6	— 3,26	5	— 2,22	5	— 3,80	5	± 0,00	5			— 2,32	20
Декабрь	1	— 0,40	5	— 4,08	5	— 0,94	5	+ 3,72	5			— 0,42	20
	2	+ 1,86	5	— 3,04	5	— 2,88	5	— 0,58	5			— 1,16	20
	3	— 1,82	5	— 8,54	5	— 7,90	5	— 1,26	5			— 4,88	20
	4	— 4,68	5	—14,12	5	— 6,22	5	— 2,34	5			— 6,84	20
	5	— 3,70	5	—13,80	5	— 9,68	5	— 2,20	5			— 7,34	20
	6	— 2,32	6	— 8,80	6	— 5,12	6	— 7,20	6			— 4,86	24

Температура воздуха Р.

Пятидневіе.		Полдень.								1 часъ пополудни.					
		1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	Средн.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Средн.	Число дней.
Январь	1	— 1,04	5	+ 2,00	5	— 7,34	5	— 2,13	15	— 2,84	5	+ 2,38	5	— 0,23	10
	2	— 3,86	5	+ 3,18	5	—13,92	5	— 4,87	15	— 3,26	5	+ 2,36	5	— 0,45	10
	3	+ 1,04	5	— 0,88	5	— 5,76	5	— 1,87	15	— 4,62	5	+ 2,02	5	— 1,30	10
	4	+ 1,74	5	— 1,02	5	— 9,22	5	— 2,83	15	— 4,86	5	+ 4,78	5	— 0,04	10
	5	— 3,68	5	+ 2,76	5	— 6,10	5	— 2,34	15	— 3,46	5	+ 2,64	5	— 0,41	10
	6	— 1,93	6	— 1,50	6	— 5,70	6	— 3,04	18	— 6,20	6	+ 0,23	6	— 2,98	12
Февраль	1	+ 2,72	5	— 2,84	5	— 4,62	5	— 1,58	15	+ 0,08	5	+ 1,70	5	+ 0,89	10
	2	1,70	5	+ 4,12	5	— 2,16	5	+ 1,22	15	+ 2,72	5	— 0,84	5	+ 0,94	10
	3	1,38	5	5,62	5	— 4,62	5	+ 0,79	15	4,42	5	+ 1,42	5	2,92	10
	4	1,84	5	3,74	5	— 7,50	5	— 0,64	15	4,88	5	+ 9,22	5	7,05	10
	5	3,06	5	4,00	5	4,40	5	+ 0,89	15	3,90	5	12,18	5	8,04	10
	6	3,57	3	0,40	3	+ 0,07	3	+ 1,25	9	2,30	4	12,87	3	7,58	7
Мартъ	1	4,24	5	3,00	5	+ 3,78	5	3,67	15	5,36	5	13,62	5	9,49	10
	2	4,58	5	4,44	5	3,54	5	4,19	15	7,02	5	12,50	5	9,66	10
	3	3,90	5	5,26	5	3,76	5	4,31	15	7,76	5	5,00	5	6,38	10
	4	9,94	5	11,64	5	6,16	5	9,25	15	11,34	5	9,90	5	10,62	10
	5	6,90	5	11,58	5	10,94	5	9,81	15	8,36	5	15,58	5	11,97	10
	6	9,63	6	14,88	6	13,03	6	12,51	18	9,60	6	10,30	6	9,95	12
Апрѣль	1	8,10	5	11,66	5	14,14	5	11,30	15	11,78	5	11,56	5	11,67	10
	2	7,26	5	12,32	5	13,28	5	10,96	15	12,46	5	12,76	5	12,61	10
	3	13,08	5	12,20	5	12,36	5	12,55	15	11,96	5	16,60	5	14,28	10
	4	16,48	5	13,74	5	14,38	5	14,87	15	14,00	5	19,30	5	16,65	10
	5	18,28	5	14,32	5	15,84	5	16,15	15	17,36	5	18,16	5	17,76	10
	6	16,30	5	13,14	5	17,96	5	15,80	15	11,88	5	16,14	5	14,01	10
Май	1	13,84	5	16,80	5	20,46	5	17,03	15	15,12	5	16,78	5	15,95	10
	2	14,02	5	18,04	5	20,32	5	17,46	15	18,52	5	18,08	5	18,30	10
	3	17,32	5	15,12	5	21,66	5	18,03	15	21,68	5	21,00	5	21,34	10
	4	15,16	5	15,08	5	19,78	5	16,67	15	22,10	5	18,90	5	20,50	10
	5	21,58	5	17,48	5	23,48	5	20,85	15	20,28	5	16,76	5	18,52	10
	6	21,08	6	19,08	6	22,92	6	21,03	18	20,73	6	17,58	6	19,16	12
Іюнь	1	21,76	5	16,60	5	22,16	5	20,17	15	21,16	5	19,78	5	20,47	10
	2	20,92	5	17,38	5	20,48	5	19,59	15	21,38	5	21,92	5	21,65	10
	3	19,60	5	21,42	5	17,58	5	19,53	15	23,34	5	21,78	5	22,56	10
	4	22,02	5	22,48	5	22,74	5	22,41	15	22,74	5	23,68	5	23,21	10
	5	23,10	5	23,00	5	22,20	5	22,77	15	22,60	5	23,32	5	22,96	10
	6	23,46	5	21,44	5	24,04	5	22,98	15	23,95	4	23,24	5	23,60	9
Іюль	1			24,32	5	23,52	5	23,92	10	23,68	5	23,98	5	23,83	10
	2			25,18	5	25,26	5	25,22	10	23,84	5	25,24	5	24,54	10
	3			28,02	5	25,98	5	27,00	10	25,74	5	25,46	5	25,60	10
	4			26,34	5	24,32	5	25,33	10	25,60	5	23,26	5	24,43	10
	5			26,46	5	25,54	5	26,00	10	27,22	5	26,60	5	26,91	10
	6			26,57	6	26,05	6	26,31	12	26,87	6	25,52	6	26,20	12
Августъ	1			22,32	5	27,32	5	24,82	10	25,82	5	25,54	5	25,68	10
	2			25,26	5	28,68	5	26,97	10	25,32	5	23,34	5	24,33	10
	3			23,76	5	28,64	5	26,20	10	22,90	5	28,04	5	25,47	10
	4			21,68	5	25,72	5	23,70	10	25,02	5	26,72	5	25,87	10
	5			23,08	5	25,70	5	24,39	10	27,00	5	25,32	5	26,16	10
	6			23,00	6	25,97	6	24,48	12	24,00	6	25,27	3	24,64	9
Сентябрь	1	23,74	5	24,05	4	24,10	5	23,96	14	21,90	5			21,90	5
	2	19,52	5	21,98	5	24,34	5	21,95	15	21,18	5			21,18	5
	3	16,30	5	22,72	5	24,22	5	21,08	15	21,52	5			21,52	5
	4	18,62	5	15,48	5	23,22	5	19,11	15	22,26	5			22,26	5
	5	15,30	5	16,98	5	20,34	5	17,54	15	20,54	5			20,54	5
	6	17,44	5	16,24	5	18,98	5	17,55	15	18,50	5			18,50	5
Октябрь	1	16,90	5	15,68	5	17,46	5	16,68	15	17,44	5			17,44	5
	2	17,18	5	13,66	5	17,26	5	16,03	15	18,60	5			18,60	5
	3	16,12	5	16,12	5	13,68	5	15,31	15	18,00	5			18,00	5
	4	13,60	5	15,50	5	12,94	5	14,01	15	12,10	5			12,10	5
	5	10,68	5	14,16	5	10,76	5	11,87	15	11,48	5			11,48	5
	6	13,12	6	13,27	6	10,30	6	12,23	18	14,22	6			14,22	6
Ноябрь	1	13,00	5	14,58	5	12,08	5	13,22	15	14,48	5			14,48	5
	2	11,44	5	8,58	5	10,34	5	10,12	15	8,32	5			8,32	5
	3	6,16	5	6,64	5	9,24	5	7,35	15	8,94	5			8,94	5
	4	3,72	5	6,54	5	7,50	5	5,92	15	7,80	5			7,80	5
	5	5,60	5	1,44	5	5,46	5	4,17	15	8,18	5			8,18	5
	6	5,10	5	3,18	5	5,02	5	4,43	15	7,52	5			7,52	5
Декабрь	1	5,46	5	2,22	5	4,96	5	4,21	15	7,30	5			7,30	5
	2	5,70	5	4,90	5	4,88	5	5,16	15	5,34	5			5,34	5
	3	2,48	5	— 2,04	5	0,76	5	0,40	15	2,90	5			2,90	5
	4	0,66	5	—10,86	5	2,88	5	— 2,44	15	3,82	5			3,82	5
	5	2,48	5	— 9,28	5	— 0,44	5	— 2,41	15	3,54	5			3,54	5
	6	4,37	6	— 5,48	6	— 1,02	6	— 0,71	18	0,25	6			0,25	6

Температура воздуха Р.

Пятидневіе.		8 часовъ вечера.								9 часовъ вечера.					
		1849.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	Средн.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Средн.	Число дней.
Январь	1	— 5,58	5	— 2,02	5	—11,78	5	— 6,46	15	— 8,40	5	— 0,86	5	— 4,63	10
	2	— 6,28	5	± 0,00	5	—15,86	5	— 7,38	15	— 4,24	5	— 2,54	5	— 3,39	10
	3	— 1,46	5	— 3,34	5	— 7,06	5	— 3,95	15	— 7,74	5	— 2,58	5	— 5,16	10
	4	+ 0,40	5	— 3,84	5	—11,76	5	— 5,07	15	— 9,20	5	— 0,70	5	— 4,95	10
	5	— 5,86	5	— 0,16	5	— 7,78	5	— 4,60	15	— 8,68	5	— 0,40	5	— 4,54	10
	6	— 3,63	6	— 3,92	6	— 7,58	6	— 5,04	18	—10,30	6	— 4,47	6	— 7,38	12
Февраль	1	— 0,66	5	— 4,14	5	— 6,48	5	— 3,76	15	— 2,50	5	— 1,94	5	— 2,22	10
	2	— 0,28	5	+ 0,72	5	— 3,80	5	— 1,12	15	— 0,20	5	— 3,76	5	— 1,98	10
	3	— 0,66	5	+ 1,68	5	— 7,00	5	— 1,99	15	+ 0,36	5	— 2,60	5	— 1,12	10
	4	— 0,46	5	+ 0,94	5	—10,90	5	— 3,47	15	2,50	5	+ 4,56	5	+ 3,53	10
	5	— 0,74	5	— 1,12	5	— 7,36	5	— 3,07	15	1,46	5	+ 7,18	5	+ 4,32	10
	6	— 0,33	3	— 2,03	3	— 1,90	3	— 1,42	9	— 1,00	4	8,10	3	3,55	7
Мартъ	1	+ 1,94	5	— 0,46	5	+ 2,42	5	+ 1,30	15	+ 0,36	5	7,64	5	4,00	10
	2	1,66	5	+ 1,30	5	+ 1,36	5	+ 1,44	15	2,38	5	5,80	5	4,09	10
	3	2,22	5	+ 3,60	5	0,84	5	2,22	15	3,64	5	2,96	5	3,30	10
	4	5,74	5	7,02	5	3,12	5	5,29	15	7,98	5	4,40	5	6,19	10
	5	2,24	5	7,08	5	7,30	5	5,54	15	3,80	5	10,18	5	6,99	10
	6	6,92	6	10,58	6	9,77	6	9,09	18	5,17	6	6,28	6	5,72	12
Апрѣль	1	4,84	5	8,54	5	10,26	5	7,88	15	8,06	5	7,06	5	7,56	10
	2	6,44	5	8,16	5	9,20	5	+ 7,93	15	7,80	5	9,24	5	8,52	10
	3	7,96	5	9,12	5	10,34	5	9,14	15	8,10	5	9.80	5	8,95	10
	4	12,68	5	9,78	5	10,50	5	10,99	15	10,04	5	12,64	5	11,34	10
	5	14,60	5	11,08	5	10,68	5	12,12	15	11,50	5	11,18	5	11,34	10
	6	10,80	5	10,16	5	13,82	5	11,59	15	8,16	5	11,80	5	9,98	10
Май	1	10,56	5	13,46	5	16,56	5	13,53	15	11,14	5	10,96	5	11,05	10
	2	12,20	5	12,60	5	15,40	5	13,40	15	13,20	5	13,48	5	13,34	10
	3	11,94	5	10,90	5	16,98	5	13,27	15	15,90	5	12,70	5	14,30	10
	4	11,60	5	11,36	5	16,50	5	13,15	15	16,94	5	14,58	5	15,76	10
	5	16,94	5	13,02	5	19,20	5	16,39	15	13,76	5	12,06	5	12,91	10
	6	18,43	6	14,08	6	16,82	6	16,44	18	14,58	6	12,68	6	13,63	12
Іюнь	1	16,52	5	12,32	5	15,84	5	14,89	15	13,90	5	17,10	5	15,50	10
	2	14,64	5	14,24	5	15,92	5	14,93	15	15,70	5	16,30	5	16,00	10
	3	14,76	5	16,60	5	14,58	5	15,31	15	17,34	5	16,46	5	16,90	10
	4	17,78	5	17,56	5	18,40	5	17,91	15	16,90	5	18,72	5	17,81	10
	5	16,88	5	16,18	5	18,16	5	17,07	15	17,54	5	20,20	5	18,87	10
	6	17,12	5	17,66	5	19,96	5	18,25	15	18,95	4	18,22	5	18,58	9
Іюль	1			16,50	5	18,92	5	17,71	10	19,20	5	19,46	5	19,33	10
	2			18,40	5	21,36	5	19,88	10	17,94	5	19,56	5	18,75	10
	3			22,26	5	21,54	5	21,90	10	20,14	5	21,16	5	20,65	10
	4			19,64	5	19,60	5	19,62	10	20,76	5	19,48	5	20,12	10
	5			21,48	5	21,92	5	21,70	10	21,58	5	21,42	5	21,50	10
	6			21,50	6	22,83	6	22,16	12	22,62	6	21,97	6	22,30	12
Августъ	1			18,14	5	23,30	5	20,72	10	20,72	5	21,16	5	20,94	10
	2			21,70	5	24,54	5	23,12	10	21,28	5	19,94	5	20,61	10
	3			19,60	5	24,10	5	21,85	10	18,40	5	23,14	5	20,77	10
	4			17,36	5	22,04	5	19,70	10	21,26	5	22,70	5	21,98	10
	5			18,60	5	21,54	5	20,07	10	21,70	5	20,54	5	21,12	10
	6			18,10	6	20,92	6	19,51	12	19,05	6	21,60	3	20,32	9
Сентябрь	1	19,66	5	19,40	4	19,18	5	19,41	14	16,86	5			16,86	5
	2	14,04	5	18,76	5	20,74	5	17,85	15	16,96	5			16,96	5
	3	12,14	5	19,40	5	19,22	5	16,92	15	16,80	5			16,80	5
	4	13,22	5	11,90	5	19,00	5	14,71	15	18,20	5			18,20	5
	5	11,40	5	14,26	5	15,98	5	13,88	15	16,44	5			16,44	5
	6	13,06	5	13,54	5	14,36	5	13,65	15	14,10	5			14,10	5
Октябрь	1	11,00	5	12,74	5	13,66	5	12,47	15	13,18	5			13,18	5
	2	10,82	5	11,30	5	12,86	5	11,66	15	13,20	5			13,20	5
	3	9,78	5	12,96	5	10,26	5	11,00	15	11,64	5			11,64	5
	4	8,56	5	11,48	5	9,52	5	9,85	15	9,86	5			9,86	5
	5	6,52	5	10,84	5	5,36	5	7,57	15	7,90	5			7,90	5
	6	7,28	6	9,38	6	4,90	6	7,19	18	9,15	6			9,15	6
Ноябрь	1	7,10	5	10,86	5	7,74	5	8,57	15	10,64	5			10,64	5
	2	4,58	5	5,34	5	4,90	5	4,94	15	4,60	5			4,60	5
	3	1,30	5	3,44	5	5,08	5	3,27	15	3,60	5			3,60	5
	4	— 2,14	5	3,12	5	1,74	5	0,91	15	1,52	5			1,52	5
	5	+ 1,58	5	— 0,30	5	0,40	5	0,56	15	1,66	5			1,66	5
	6	+ 0,06	5	+ 0,60	5	— 0,74	5	— 0,03	15	3,16	5			3,16	5
Декабрь	1	1,36	5	+ 0,24	5	+ 1,14	5	+ 0,91	15	3,76	5			3,76	5
	2	1,96	5	+ 0,22	5	+ 0,90	5	+ 1,03	15	1,10	5			1,10	5
	3	— 0,14	5	— 5,60	5	— 3,30	5	— 3,01	15	± 0,00	5			± 0,00	5
	4	— 2,54	5	—12,42	5	— 3,54	5	— 6,17	15	— 0,42	5			— 0,42	5
	5	— 0,94	5	—11,12	5	— 6,86	5	— 6,25	15	+ 0,56	5			+ 0,56	5
	6	+ 0,47	6	— 8,60	6	— 2,38	6	— 3,50	18	— 3,42	6			— 3,42	6

Средняя температура воздуха.

Пятидневіе.		1849.	1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1	— 4,97	— 1,76	—11,22	— 7,12	— 0,72	— 5,16
	2	— 6,56	+ 0,49	—16,18	— 4,40	— 2,29	— 5,79
	3	— 1,61	— 3,52	— 7,13	— 7,49	— 2.05	— 4,36
	4	+ 0,31	— 3,93	—11,35	— 8,98	— 0,30	— 4,85
	5	— 6,09	+ 0,09	— 7,75	— 7,74	— 0,42	— 4,38
	6	— 4,01	— 4,27	— 7,42	—10,33	— 3,82	— 5,97
Февраль	1	— 0,60	— 4,30	— 6,38	— 2,38	— 1,29	— 2,99
	2	— 0,28	+ 0,70	— 3,83	— 0,18	— 3,47	— 1,41
	3	— 0,94	+ 1,72	— 6,79	+ 0,90	— 2,16	— 1,45
	4	— 0,33	+ 0,74	—10,59	+ 2,71	+ 4,74	— 0,55
	5	— 1,07	— 0,20	— 7,33	+ 1,19	7,33	— 0,02
	6	— 0,44	— 2,42	— 2,00	— 0,76	8,14	+ 0,50
Мартъ	1	+ 1,16	— 0,24	+ 2,20	+ 0,63	8,15	+ 2,38
	2	+ 1,42	+ 1,35	+ 1,44	+ 3,06	6,94	2,84
	3	1,60	+ 3,26	0,94	4,28	2,81	2,58
	4	6,26	7,25	3,11	8,05	4,66	5,87
	5	2,60	7,37	7,11	4,25	10,47	6,36
	6	6,59	10,60	9,47	5,85	7,00	7,90
Апрѣль	1	5,13	8,78	10,34	8,50	7,86	8,12
	2	6,23	8,48	9,48	8,66	9,49	8,47
	3	7,84	9,20	10,02	8,26	11,30	9,32
	4	12,40	10,06	10,72	10,17	14,06	11,48
	5	14,31	11,27	11,17	12,63	12,63	12,40
	6	11,48	10,24	13,93	9,10	12,53	11,46
Май	1	10,75	13,30	16,53	11,68	12,10	12,87
	2	11,71	13,26	15,70	14,03	14,05	13,75
	3	12,40	11,06	17,26	16,80	14,92	14,49
	4	11,66	11,65	16,65	17,88	15,11	14,59
	5	16,76	13,40	19,39	15,44	13,33	15,66
	6	18,00	14,47	17,32	15,91	13,49	15,84
Іюнь	1	17,11	12,74	16,46	15,84	16,61	15,75
	2	15,67	14,18	16,31	16,80	17,62	16,12
	3	15,34	16,85	14,93	18,47	17,39	16,60
	4	17,63	17,52	18,71	18,16	19,28	18,26
	5	17,76	16,82	18,33	18,45	20,04	18,28
	6	17,88	17,76	20,11	19,77	18,93	18,89
Іюль	1		17,36	19,20	20,22	19,99	19,19
	2		19,05	21,24	19,08	20,61	20,90
	3		22,51	21,74	21,18	21,67	21,78
	4		20,41	19,98	21,60	19,86	20,46
	5		21,90	21,86	22,25	22,36	22,09
	6		21,83	22,63	22,98	21,98	22,36
Августъ	1		18,43	23,21	21,85	21,34	21,21
	2		21,54	24,68	21,43	20,08	21,93
	3		19,62	24,17	19,11	23,51	21,60
	4		17,46	22,21	21,22	22,69	20,90
	5		18,71	21,71	22,44	21,26	21,03
	6		18,28	21,39	19,62	21,55	20,21
Сентябрь	1	19,90	19,33	19,53	17,36		19,03
	2	14,93	18,65	20,82	17,24		17,91
	3	12,69	18,99	19,69	16,94		17,07
	4	13,63	12,41	19,04	18,12		15,80
	5	11,77	14,50	16,33	16,58		14,80
	6	13,21	13,17	14,88	14,74		14,00
Октябрь	1	11,60	12,43	13,69	13,77		12,87
	2	11,29	11,18	13,25	13,64		12,34
	3	10,59	12,48	10,37	12,32		11,14
	4	8,96	11,50	9,16	9,73		9,84
	5	6,34	10,69	5,88	8,07		7,74
	6	7,57	9,08	5,27	9,27		7,80
Ноябрь	1	7,59	10,84	8,13	10,81		9,34
	2	5,11	5,10	5,25	4,95		5,10
	3	1,39	3,34	5,25	3,91		3,47
	4	— 1,82	3,38	2,47	2,12		1,54
	5	+ 1,82	— 1,04	0,60	2,43		0,95
	6	+ 0,55	+ 0,56	— 0,29	3,46		1,02
Декабрь	1	+ 1,75	— 0,15	+ 1,43	4,64		1,92
	2	+ 2,57	+ 0,46	+ 0,93	1,75		1,43
	3	+ 0,02	— 5,50	— 3,39	0,41		— 2,12
	4	— 2,36	—12,44	— 2,92	0,16		— 4,39
	5	— 0,83	—11,26	— 6,36	0,61		— 4,44
	6	+ 0,65	— 8,11	— 2,61	— 3,45		— 3,38

Упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.						1 часъ пополудни.					
		1852.	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.	**1852.**	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
Февраль	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
Мартъ	1	1,23	3	2,18	5	1,70	8	2,21	3	3,28	5	2,74	8
	2	1,67	3	1,92	5	1,80	8	1,98	3	2,47	5	2,22	8
	3	1,93	5	1,80	3	1,86	8	3,13	5	2,12	3	2,62	8
	4	2,53	5	1,56	4	2,04	9	4,00	5	2,19	4	3,10	9
	5	1,83	4	2,57	5	2,20	9	3,50	4	3,46	5	3,48	9
	6	2,28	6	2,11	5	2,20	11	3,49	6	2,58	5	3,04	11
Апрѣль	1	3,23	1	2,52	5	2,88	6	5,02	1	3,00	5	4,01	6
	2	3,15	3	2,67	5	2,91	8	4,44	3	3,28	5	3,86	8
	3	2,06	2	2,97	5	2,52	7	3,88	2	3,48	5	3,68	7
	4	2,95	3	3,47	5	3,21	8	5,32	3	3,23	5	4,28	8
	5	3,22	5	2,49	5	2,86	10	5,44	5	3,06	5	4,25	10
	6	2,74	5	3,23	5	2,98	10	3,46	5	5,00	5	4,23	10
Май	1			2,93	5	2,93	5			4,06	5	4,06	5
	2			3,48	5	3,48	5			4,44	5	4,44	5
	3			3,34	5	3,34	5			3,73	5	3,73	5
	4			4,29	5	4,29	5			4,54	5	4,54	5
	5			3,95	5	3,95	5			3,87	5	3,87	5
	6			3,38	6	3,38	6			3,24	6	3,24	6
Іюнь	1	4,50	5	3,80	5	4,15	10	5,44	5	3,90	5	4,67	10
	2	5,00	5	4,22	5	4,61	10	7,29	5	3,94	5	5,62	10
	3	4,57	5	3,84	5	4,20	10	5,31	5	3,75	5	4,53	10
	4	4,29	5	3,96	5	4,12	10	5,71	5	3,83	5	4,77	10
	5	4,94	4	3,50	5	4,22	9	6,58	4	4,76	5	5,67	9
	6	5,09	3	3,91	5	4,50	8	6,23	3	3,15	5	4,69	8
Іюль	1	4,21	5	3,37	5	3,79	10	4,87	5	3,48	5	4,18	10
	2	4,20	5	4,14	5	4,17	10	3,84	5	3,88	5	3,86	10
	3	4,19	5	3,94	5	4,16	10	4,39	5	4,40	5	4,40	10
	4	4,02	5	4,14	5	4,08	10	3,91	5	4,04	5	3,98	10
	5	4,71	5	4,27	5	4,49	10	4,92	5	4,52	5	4,72	10
	6	6,02	6	4,73	6	5,38	12	9,91	6	4,70	6	7,30	12
Августъ	1	5,28	5	4,00	5	4,64	10	6,31	5	4,62	5	5,46	10
	2	5,44	5	4,78	4	5,11	9	7,62	5	4,30	4	5,96	9
	3	4,68	5	4,74	5	4,71	10	6,66	5	5,06	5	5,86	10
	4	5,08	5	5,04	5	5,06	10	6,53	5	5,47	5	6,00	10
	5	4,31	5	4,83	5	4,57	10	5,48	5	5,17	5	5,32	10
	6	4,00	6	4,84	3	4,42	9	4,82	6	5,46	3	5,14	9
Сентябрь	1	3,96	5			3,96	5	5,04	5			5,04	5
	2	4,25	5			4,25	5	4,79	5			4,79	5
	3	4,10	5			4,10	5	4,78	5			4,78	5
	4	3,87	5			3,87	5	5,12	5			5,12	5
	5	3,92	5			3,92	5	5,02	5			5,02	5
	6	4,31	5			4,31	5	4,25	5			4,25	5
Октябрь	1	3,41	5			3,41	5	4,02	5			4,02	5
	2	3,11	5			3,11	5	4,52	5			4,52	5
	3	2,58	5			2,58	5	4,27	5			4,27	5
	4	2,60	5			2,60	5	3,65	5			3,65	5
	5	2,27	5			2,27	5	2,79	5			2,79	5
	6	2,21	6			2,21	6	3,39	6			3,39	6
Ноябрь	1	2,99	5			2,99	5	3,58	5			3,58	5
	2	2,10	4			2,10	4	2,16	4			2,16	4
	3	1,80	2			1,80	2	2,10	2			2,10	2
	4	1,66	1			1,66	1	2,05	1			2,05	1
	5												
	6	2,22	2			2,22	2	2,96	2			2,96	2
Декабрь	1	2,27	4			2,27	4	2,46	4			2,46	4
	2	1,63	1			1,63	1	2,20	1			2,20	1
	3	1,56	2			1,56	2	1,84	2			1,84	2
	4												
	5	1,83	2			1,83	2	1,80	2			1,80	2
	6	0,63	1			0,63	1	1,75	1			1,75	1

Упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		9 часовъ вечера.						Средняя упругость водяныхъ паровъ.		
		1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
Февраль	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
Мартъ	1	1,87	3	2,46	5	2,16	8	1,80	2,60	2,20
	2	2,18	3	1,97	5	2,08	8	2,00	2,08	2,04
	3	2,23	5	1,94	3	2,08	8	2,38	1,95	2,16
	4	3,32	5	1,89	4	2,60	9	3,29	1,88	2,58
	5	2,28	4	3,11	5	2,70	9	2,47	3,06	2,76
	6	2,55	6	2,19	5	2,37	11	2,72	2,27	2,50
Апрѣль	1	3,78	1	2,29	5	3,04	6	3,95	2,52	3,24
	2	3,06	3	2,79	5	2,92	8	3,43	2,88	3,16
	3	2,56	2	2,89	5	2,72	7	2,77	3,06	2,92
	4	3,71	3	3,36	5	3,04	8	3,93	3,35	3,64
	5	3,58	5	2,86	5	3,22	10	3,95	2,82	3,38
	6	2,71	5	3,39	5	3,05	10	2,91	3,75	3,33
Май	1			3,24	5	3,24	5		3,36	3,36
	2			3,54	5	3,54	5		3,75	3,75
	3			3,65	5	3,65	5		3,59	3,59
	4			3,76	5	3,76	5		4,09	4,09
	5			3,95	5	3,95	5		3,93	3,93
	6			3,16	6	3,16	6		3,23	3,23
Іюнь	1	4,48	5	4,10	5	4,29	10	4,73	3,98	4,36
	2	5,09	5	4,03	5	4,56	10	5,62	4,05	4,84
	3	4,71	5	3,88	5	4,30	10	4,83	3,83	4,33
	4	5,02	5	3,60	5	4,31	10	5,01	3,75	4,38
	5	5,11	4	3,36	5	4,24	9	5,44	3,75	4,60
	6	5,15	3	2,94	5	4,04	8	5,41	3,24	4,32
Іюль	1	3,90	5	4,17	5	4,04	10	4,22	3,80	4,01
	2	4,72	5	3,73	5	4,22	10	4,37	3,87	4,12
	3	4,18	5	3,82	5	4,00	10	4,23	3,99	4,11
	4	4,40	5	3,84	5	4,12	10	4,19	3,96	4,08
	5	4,93	5	4,48	5	4,70	10	4,87	4,44	4,66
	6	6,54	6	3,50	6	5,02	12	7,25	4,11	5,68
Августъ	1	5,26	5	4,10	5	4,68	10	5,53	4,21	4,87
	2	6,31	5	4,24	4	5,28	9	6,42	4,39	5,40
	3	5,54	5	4,55	5	5,04	10	5,60	4,72	5,16
	4	6,12	5	4,30	5	5,21	10	5,96	4,78	5,37
	5	5,00	5	4,32	5	4,66	10	4,95	4,66	4,80
	6	4,26	6	5,27	3	4,76	9	4,34	5,21	4,78
Сентябрь	1	3,40	5			3,40	5	3,95		3,95
	2	4,07	5			4,07	5	4,30		4,30
	3	4,23	5			4,23	5	4,33		4,33
	4	4,17	5			4,17	5	4,33		4,33
	5	4,09	5			4,09	5	4,28		4,28
	6	3,84	5			3,84	5	4,06		4,06
Октябрь	1	3,76	5			3,76	5	3,74		3,74
	2	3,35	5			3,35	5	3,58		3,58
	3	3,32	5			3,32	5	3,37		3,37
	4	3,21	5			3,21	5	3,17		3,17
	5	2,52	5			2,52	5	2,52		2,52
	6	2,75	6			2,75	6	2,78		2,78
Ноябрь	1	3,40	5			3,40	5	3,34		3,34
	2	2,08	4			2,08	4	2,10		2,10
	3	2,28	2			2,28	2	2,12		2,12
	4	1,81	1			1,81	1	1,83		1,83
	5		»				»			
	6	2,22	2			2,22	2	2,40		2,40
Декабрь	1	2,41	4			2,41	4	2,38		2,38
	2	1,78	1			1,78	1	1,85		1,85
	3	1,80	2			1,80	2	1,76		1,76
	4		»				»			
	5	1,44	2			1,44	2	1,63		1,63
	6	1,97	1			1,97	1	1,58		1,58

Относительная сырость.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.						1 часъ пополудни.					
		1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней
Январь	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
Февраль	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
Мартъ	1	96	3	87	5	92	8	75	3	58	5	66	8
	2	89	3	73	5	81	8	54	3	51	5	52	8
	3	88	5	84	3	86	8	87	5	75	3	81	8
	4	91	5	87	4	89	9	83	5	51	4	67	9
	5	86	4	85	5	86	9	88	4	52	5	70	9
	6	93	6	70	5	82	11	85	6	52	5	68	11
Апрѣль	1	92	1	83	5	88	6	86	1	61	5	74	6
	2	96	3	82	5	89	8	90	3	63	5	76	8
	3	99	2	76	5	87	7	98	2	48	5	73	7
	4	88	3	72	5	80	8	91	3	37	5	64	8
	5	75	5	57	5	66	10	70	5	36	5	53	10
	6	73	5	75	5	74	10	70	5	73	5	72	10
Май	1			71	5	71	5			56	5	56	5
	2			75	5	75	5			58	5	58	5
	3			61	5	61	5			37	5	37	5
	4			85	5	85	5			54	5	54	5
	5			78	5	78	5			56	5	56	5
	6			74	6	74	6			42	6	42	6
Іюнь	1	77	5	74	5	76	10	54	5	45	5	50	10
	2	84	5	64	5	74	10	73	5	37	5	55	10
	3	69	5	62	5	66	10	45	5	35	5	40	10
	4	64	5	58	5	61	10	51	5	31	5	41	10
	5	72	4	50	5	61	9	57	4	38	5	48	9
	6	71	3	57	5	64	8	51	3	25	5	38	8
Іюль	1	50	5	44	5	47	10	33	5	27	5	30	10
	2	59	5	50	5	54	10	30	5	28	5	29	10
	3	50	5	45	5	48	10	31	5	31	5	31	10
	4	46	5	55	5	50	10	27	5	37	5	32	10
	5	57	5	46	5	52	10	31	5	30	5	30	10
	6	67	6	58	6	62	12	67	6	34	6	50	12
Августъ	1	56	5	53	5	54	10	45	5	33	5	39	10
	2	70	5	68	4	69	9	57	5	31	4	44	9
	3	65	5	53	5	59	10	59	5	31	5	45	10
	4	68	5	61	5	64	10	49	5	36	5	42	10
	5	54	5	58	5	56	10	36	5	38	5	37	10
	6	56	6	62	3	59	9	45	6	40	3	42	9
Сентябрь	1	69	5			69	5	48	5			48	5
	2	75	5			75	5	47	5			47	5
	3	79	5			79	5	47	5			47	5
	4	68	5			68	5	47	5			47	5
	5	74	5			74	5	53	5			53	5
	6	86	5			86	5	51	5			51	5
Октябрь	1	73	5			73	5	53	5			53	5
	2	76	5			76	5	54	5			54	5
	3	72	5			72	5	53	5			53	5
	4	77	5			77	5	72	5			72	5
	5	80	5			80	5	58	5			58	5
	6	82	6			82	6	57	6			57	6
Ноябрь	1	87	5			87	5	59	5			59	5
	2	89	4			89	4	52	4			52	4
	3	94	2			94	2	47	2			47	2
	4	81	1			81	1	57	1			57	1
	5												
	6	88	2			88	2	79	2			79	2
Декабрь	1	91	4			91	4	73	4			73	4
	2	96	1			96	1	75	1			75	1
	3	88	2			88	2	80	2			80	2
	4												
	5	95	2			95	2	74	2			74	2
	6	45	1			45	1	94	1			94	1

Относительная сырость.

Пятидневіе.		9 часовъ вечера.						Средняя относительная сырость.		
		1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
Февраль	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
Мартъ	1	95	3	71	5	83	8	90	72	81
	2	87	3	64	5	76	8	79	63	71
	3	88	5	77	3	82	8	88	79	84
	4	91	5	72	4	82	9	89	71	80
	5	84	4	72	5	78	9	86	70	78
	6	90	6	66	5	78	11	90	63	76
Апрѣль	1	98	1	68	5	83	6	94	70	82
	2	92	3	70	5	81	8	93	71	82
	3	96	2	69	5	82	7	97	66	82
	4	85	3	65	5	75	8	87	60	74
	5	76	5	60	5	68	10	74	53	64
	6	75	5	69	5	72	10	74	71	72
Май	1			71	5	71	5		67	67
	2			64	5	64	5		65	65
	3			69	5	69	5		59	59
	4			62	5	62	5		66	66
	5			80	5	80	5		73	73
	6			60	6	60	6		59	59
Іюнь	1	79	5	56	5	68	10	72	58	65
	2	78	5	60	5	69	10	78	55	66
	3	65	5	56	5	60	10	61	52	56
	4	69	5	43	5	56	10	63	44	54
	5	69	4	36	5	52	9	66	40	53
	6	61	3	35	5	48	8	61	38	50
Іюль	1	45	5	47	5	46	10	43	41	42
	2	61	5	41	5	51	10	53	40	46
	3	44	5	37	5	40	10	42	38	40
	4	45	5	43	5	44	10	41	44	42
	5	47	5	44	5	46	10	45	41	43
	6	58	6	34	6	46	12	62	40	51
Августъ	1	53	5	41	5	47	10	52	42	47
	2	64	5	47	4	56	9	64	48	56
	3	69	5	39	5	54	10	65	41	53
	4	61	5	39	5	50	10	60	44	52
	5	48	5	45	5	46	10	46	46	46
	6	48	6	51	3	50	9	48	51	50
Сентябрь	1	47	5			47	5	53		53
	2	56	5			56	5	58		58
	3	59	5			59	5	61		61
	4	51	5			51	5	55		55
	5	58	5			58	5	60		60
	6	66	5			66	5	67		67
Октябрь	1	69	5			69	5	66		66
	2	62	5			62	5	64		64
	3	69	5			69	5	66		66
	4	78	5			78	5	77		77
	5	70	5			70	5	70		70
	6	70	6			70	6	70		70
Ноябрь	1	77	5			77	5	75		75
	2	70	4			70	4	70		70
	3	80	2			80	2	76		76
	4	84	1			84	1	76		76
	5									
	6	82	2			82	2	82		82
Декабрь	1	92	4			92	4	87		87
	2	92	1			92	1	89		89
	3	91	2			91	2	88		88
	4									
	5	66	2			66	2	76		76
	6	68	1			68	1	69		69

Мѣсячныя среднія въ Аралыхѣ.

Мѣсяцы.	Барометръ при 13°$\frac{1}{3}$ Р.				Температура Р.						Упруг. вод. пар. въ линіяхъ.			Относит. сырость.		
	1851.	1852.	1853.	Средн.	1849.	1850.	1851.	1852.	1853.	Средн.	1852.	1853.	Сред.	1852.	1853.	Сред.
Январь	551,12	551,37	549,90	550,80	— 3,83	— 2,22	—10,09	— 7,76	— 1,67	— 5,11						
Февраль	547,06	546,90	548,58	547,51	— 0,62	— 0,50	— 6,45	+ 0,28	+ 1,79	— 1,10						
Мартъ	545,79	545,32	545,74	545,62	+ 3,38	+ 5,12	+ 4,22	4,40	6,68	+ 4,76	2,54	2,05		0,87	0,60	
Апрѣль	545,60	544,00	545,20	544,93	9,57	9,67	10,94	9,55	11,31	10,21	3,47	3,06		0,82	0,65	
Май	546,53	545,09	546,39	545,67	13,69	12,91	17,13	15,31	13,82	14,57		3,64			0,65	
Іюнь	543,56	543,03	543,17	543,25	16,90	15,98	17,48	17,85	18,31	17,30	5,14	3,77		0,68	0,48	
Іюль	541,59	542,00	542,66	542,08		20,55	21,16	21,28	21,11	21,02	4,94	4,03		0,48	0,41	
Августъ	542,30	543,17	543,38	542,95		18,98	22,85	20,90	21,75	21,12	5,43	4,63		0,55	0,45	
Сентябрь	546,14	545,71		545,92	14,35	16,07	18,38	16,83		16,41	4,21			0,59		
Октябрь	548,04	548,81		548,42	9,33	11,16	9,47	11,08		10,26	3,18			0,69		
Ноябрь	550,13	548,18		549,16	2,40	3,70	3,57	4,62		3,57	2,57			0,75		
Декабрь	548,08	549,74		548,91	0,31	— 6,23	— 2,05	0,56		— 1,88	1,97			0,83		
Годъ	546,33	546,11	(545,63)	546,27	(+ 6,55)	+ 8,77	+ 8,88	+ 9,58	(+11,64)	+ 9,26						

Мѣсяцы.	Наибольшая и наименьшая температура Р.												Дождь и снѣгъ (русск. дюйм.)					
	1849.		1850.		1851.		1852.		1853.		Крайняя.		1849.	1850.	1851.	1852.	1853.	Срд.
	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.						
Январь	+ 6,9	—13,5	+ 8,2	—11,4	— 2,6	—23,3	+ 0,8	—18,7	+ 6,6	— 9,4	+ 8,2	—23,3		0,360	0,560	0,205	0,280	0,351
Февраль	5,2	— 9,1	9,6	—14,4	+ 1,6	—17,2	6,0	—14,2	14,3	—11,5	14,3	—17,2		0,275	0,325	0,545	0,295	0,360
Мартъ	15,0	— 8,3	17,7	— 6,3	15,5	— 4,7	13,3	— 4,7	17,3	— 3,2	17,7	— 8,3	0,145	0,145	0,075	0,685	0,660	0,342
Апрѣль	19,7	— 0,5	16,7	+ 4,0	18,7	+ 4,1	21,0	— 1,2	21,8	+ 1,3	21,8	— 1,2	0,545	2,245	0,365	1,044	0,765	0,993
Май	23,9	+ 6,2	21,0	5,7	24,5	10,3	27,8	+ 8,3	22,1	7,8	27,8	+ 5,7	0,922	1,775	0,490	0,575	1,943	1,141
Іюнь	24,7	10,4	25,0	9,0	25,9	11,5	26,8	11,9	26,9	11,5	26,9	9,0	0,955	1,235	0,620	1,470	0,515	0,959
Іюль			29,6	12,3	27,3	13,7	29,3	13,8	27,7	15,4	29,6	12,3		0,120	»	0,050	0,050	0,055
Августъ			26,2	12,6	30,4	16,7	28,5	11,4	29,2	14,3	30,4	11,4		0,600	0,120	0,050	0,095	0,205
Сентябрь	25,9	7,9	26,4	5,2	25,7	10,6	23,1	10,6			26,4	5,2	0,675	0,295	»	0,200		0,292
Октябрь	18,7	0,0	18,2	2,5	18,6	— 1,9	19,3	1,6			19,3	— 1,9	0,130	0,955	0,100	0,710		0,474
Ноябрь	15,6	— 6,7	16,8	— 8,8	13,2	— 5,2	16,0	— 4,2			16,8	— 8,8		0,550	0,100	0,085		0,245
Декабрь	8,5	— 6,3	7,0	—15,4	8,8	—12,6	8,0	— 9,2			8,8	—15,4	0,535	1,060	0,430	0,617		0,660
Годъ	(25,9)	—13,5	29,6	—15,4	30,4	—23,3	29,3	—18,7	29,2	(—11,5)	30,4	—23,3		9,615	3,185	6,191		6,077

Среднія изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ аптекарскими учениками Аврамовымъ и Ситниковымъ на Кутаисской метеорологической станціи (учрежденной Его Свѣтлостью Намѣстникомъ Кавказскимъ Княземъ Воронцовымъ) съ 1850 по 1853 г.

Барометръ при $13^{0}\frac{1}{3}$ Р

Пятидневіе.		9 часовъ утра.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	591,81	5	594,14	5	597,38	5	596,86	5	595,05	20
	2	590,10	4	593,61	5	595,72	5	595,19	5	593,66	19
	3	592,15	5	597,70	5	596,76	5	594,13	5	595,18	20
	4	592,02	5	597,97	5	596,36	5	593,73	5	595,02	20
	5	588,48	5	598,33	5	594,20	5	593,93	5	593,74	20
	6	594,52	6	595,00	6	596,66	6	596,17	6	595,59	24
Февраль	1	588,73	5	593,24	5	592,53	5	593,33	5	591,96	20
	2	590,68	4	590,42	5	595,19	5	593,13	5	592,36	19
	3	593,56	2	591,79	5	594,34	5	591,28	5	592,74	17
	4	590,07	5	594,10	5	587,98	5	591,15	5	590,82	20
	5	588,93	4	592,90	5	591,53	5	592,66	5	591,50	19
	6	596,33	3	595,03	3	592,18	4	591,57	3	593,78	13
Мартъ	1	598,19	4	585,91	3	593,96	5			592,69	12
	2	591,10	5	592,70	5	592,22	5			592,01	15
	3	589,66	5	593,01	5	588,32	5			590,33	15
	4	589,84	5	593,65	5	590,72	5			591,40	15
	5	587,92	4	594,47	5	592,09	5			591,49	14
	6	592,96	6	590,61	6	590,38	6			591,32	18
Апрѣль	1	592,38	5	592,30	5	591,34	5			592,01	15
	2	589,61	4	593,50	4	588,90	5			590,67	13
	3	590,04	5	590,13	5	589,42	5			589,86	15
	4	589,80	5	592,13	5	591,48	5			591,14	15
	5	588,21	4	592,86	5	587,15	5			589,41	14
	6	589,47	5	593,06	4	588,84	5			590,46	14
Май	1	591,34	4	590,72	5	591,03	5			591,03	14
	2	594,39	5	593,66	4	589,95	5			592,67	14
	3	590,28	5	590,41	5	593,16	5			591,28	15
	4	588,30	4	591,42	5	591,16	5			590,29	14
	5	587,91	5	590,52	5	592,43	5			590,29	15
	6	590,51	6	591,35	6	591,09	6			590,98	18
Іюнь	1	594,19	5	587,64	5	590,00	5			590,61	15
	2	590,34	5	588,17	5	589,53	5			589,35	15
	3	590,18	5	592,11	5	588,47	5			590,25	15
	4	590,40	5	589,05	4	586,46	5			588,64	14
	5	587,34	5	591,55	5	589,93	5			589,61	15
	6	587,89	5	588,81	5	589,77	5			588,82	15
Іюль	1	590,20	5	590,93	5	589,87	5			590,33	15
	2	589,21	5	588,29	5	587,02	5			588,17	15
	3	587,35	5	585,49	5	589,06	5			587,30	15
	4	587,59	5	590,73	5	589,88	5			589,40	15
	5	587,75	5	585,13	5	587,41	5			586,76	15
	6	589,47	6	588,04	6	588,34	6			588,62	18
Августъ	1	589,68	4	586,54	4	588,15	5			588,12	13
	2	587,54	5	586,26	4	588,42	5			587,41	14
	3	587,90	5	587,82	5	589,14	5			588,29	15
	4	590,54	5	589,93	5	587,78	5			589,42	15
	5	590,92	4	590,81	5	587,51	5			589,75	14
	6	590,12	5	589,82	6	594,15	6			591,36	17
Сентябрь	1	589,55	5	589,01	5	591,10	5			589,89	15
	2	590,46	5	590,47	4	591,90	5			590,94	14
	3	590,67	5	590,70	5	591,68	5			591,02	15
	4	593,70	5	592,43	5	589,17	5			591,77	15
	5	593,19	5	593,32	4	593,12	5			593,21	14
	6	590,81	5	593,36	5	593,28	5			592,48	15
Октябрь	1	591,13	5	592,94	4	593,55	5			592,54	14
	2	592,98	5	592,47	5	593,09	5			592,85	15
	3	592,09	5	591,63	5	593,83	5			592,52	15
	4	591,47	5	595,70	5	592,11	5			593,09	15
	5	592,99	5	595,13	5	595,58	5			594,57	15
	6	591,93	6	592,95	6	593,69	6			592,86	18
Ноябрь	1	589,84	5	593,72	4	587,50	5			590,35	14
	2	592,68	5	596,07	5	593,31	5			594,02	15
	3	590,23	5	596,18	5	592,38	5			592,93	15
	4	592,03	5	594,40	4	594,83	5			593,75	14
	5	596,66	5	592,89	4	592,01	5			593,85	14
	6	597,71	5	594,82	5	591,79	5			594,77	15
Декабрь	1	595,99	5	590,81	5	595,92	5			594,24	15
	2	590,72	5	592,78	5	593,76	5			592,42	15
	3	594,18	5	593,97	5	595,85	5			594,67	15
	4	595,10	5	597,35	5	593,74	5			595,40	15
	5	596,09	5	597,83	5	594,28	5			596,07	15
	6	589,49	6	591,44	6	597,62	6			592,85	18

Барометръ при $13^{\circ}\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе.		1 часъ пополудни.						2 часа пополудни.					
		1852.	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.	**1850.**	Число дней.	**1851.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	596,32	5	596,34	5	596,33	10	590,55	5	593,55	5	592,05	10
	2	594,38	5	594,36	5	594,37	10	589,90	4	592,77	5	591,34	9
	3	596,17	5	593,45	5	594,81	10	591,11	5	596,76	5	593,94	10
	4	595,36	5	593,71	5	594,54	10	591,14	5	596,28	5	593,71	10
	5	593,38	5	593,80	5	593,59	10	589,33	5	597,29	5	593,31	10
	6	596,04	6	595,39	6	595,72	12	593,06	6	593,21	6	593,14	12
Февраль	1	591,06	5	592,52	5	591,79	10	589,70	5	592,55	5	591,12	10
	2	593,98	5	592,16	5	593,07	10	589,81	4	589,77	5	589,79	9
	3	593,19	5	590,63	5	591,09	10	594,02	2	590,75	5	592,38	7
	4	587,31	5	591,15	5	589,23	10	589,38	5	593,29	5	591,34	10
	5	590,46	5	591,09	5	590,78	10	590,90	4	593,73	5	592,32	9
	6	591,48	4	591,70	3	591,59	7	596,04	3	593,60	3	594,82	6
Мартъ	1	593,21	5			593,21	5	597,52	4	586,85	3	592,18	7
	2	590,70	5			590,70	5	590,07	5	592,35	5	591,21	10
	3	587,82	5			587,82	5	588,29	5	592,06	5	590,18	10
	4	590,52	5			590,52	5	589,72	5	592,18	5	590,95	10
	5	591,71	5			591,71	5	588,98	4	593,67	5	591,32	9
	6	589,68	6			589,68	6	593,57	6	590,01	6	591,79	12
Апрѣль	1	590,53	5			590,53	5	591,71	5	591,01	5	591,36	10
	2	588,25	5			588,25	5	589,22	4	593,53	4	591,38	8
	3	590,85	5			590,85	5	588,45	5	589,60	5	589,02	10
	4	590,07	5			590,07	5	590,22	5	592,16	5	591,19	10
	5	585,91	5			585,91	5	587,73	4	591,90	5	589,82	9
	6	588,51	5			588,51	5	589,60	5	590,75	4	590,18	9
Май	1	590,36	5			590,36	5	590,52	4	589,59	5	590,06	9
	2	589,54	5			589,54	5	593,99	5	592,12	4	593,06	9
	3	592,46	5			592,46	5	588,60	5	588,64	5	588,62	10
	4	590,79	5			590,79	5	587,81	4	590,59	5	589,20	9
	5	592,01	5			592,01	5	587,65	5	588,92	5	588,28	10
	6	590,40	6			590,40	6	590,11	6	590,24	6	590,18	12
Іюнь	1	589,00	5			589,00	5	593,61	5	587,17	5	590,39	10
	2	589,35	5			589,35	5	589,86	5	587,30	5	588,58	10
	3	587,66	5			587,66	5	589,92	5	591,58	5	590,75	10
	4	585,99	5			585,99	5	589,70	5	587,42	4	588,56	9
	5	588,67	5			588,67	5	586,80	5	591,06	5	588,93	10
	6	589,06	5			589,06	5	587,60	5	588,09	5	587,84	10
Іюль	1	588,56	5			588,56	5	589,33	5	589,92	5	589,62	10
	2	587,38	5			587,38	5	588,84	5	587,27	5	588,06	10
	3	588,33	5			588,33	5	586,63	5	584,72	5	585,68	10
	4	589,11	5			589,11	5	587,20	5	589,14	5	588,17	10
	5	586,51	5			586,51	5	586,78	5	583,78	5	585,28	10
	6	586,87	6			586,87	6	588,92	6	586,95	6	587,94	12
Августъ	1	587,68	5			587,68	5	588,59	4	585,35	4	586,97	8
	2	587,57	5			587,57	5	586,82	5	585,30	4	586,06	9
	3	588,34	5			588,34	5	587,59	5	586,98	5	587,28	10
	4	587,14	5			587,14	5	590,01	5	589,25	5	589,63	10
	5	586,72	5			586,72	5	590,03	4	589,31	5	589,67	9
	6	593,26	6			593,26	6	589,52	5	588,96	6	589,24	11
Сентябрь	1	590,47	5			590,47	5	588,52	5	588,12	5	588,32	10
	2	591,25	5			591,25	5	589,81	5	588,98	4	589,40	9
	3	590,71	5			590,71	5	589,67	5	590,31	5	589,99	10
	4	588,20	5			588,20	5	594,36	5	591,85	5	593,10	10
	5	592,72	5			592,72	5	592,61	5	592,35	4	592,48	9
	6	592,19	5			592,19	5	590,39	5	592,25	5	591,32	10
Октябрь	1	592,68	5			592,68	5	590,76	5	591,92	4	591,34	9
	2	592,44	5			592,44	5	592,50	5	592,24	5	591,87	10
	3	592,37	5			592,37	5	591,80	5	590,64	5	591,22	10
	4	592,53	5			592,53	5	590,82	5	594,58	5	592,70	10
	5	595,43	5			595,43	5	592,35	5	594,15	5	593,25	10
	6	592,72	6			592,72	6	591,28	6	592,16	6	591,72	12
Ноябрь	1	587,30	5			587,30	5	589,24	5	592,87	4	591,06	9
	2	593,40	5			593,40	5	591,86	5	595,03	5	593,44	10
	3	592,56	5			592,56	5	589,74	5	595,31	5	592,52	10
	4	594,58	5			594,58	5	591,77	5	592,59	4	592,18	9
	5	591,52	5			591,52	5	594,91	5	592,29	4	593,60	9
	6	591,62	5			591,62	5	597,17	5	594,48	5	595,82	10
Декабрь	1	595,40	5			595,40	5	594,72	5	589,65	5	592,18	10
	2	593,07	5			593,07	5	589,78	5	592,24	5	591,01	10
	3	595,39	5			595,39	5	594,61	5	592,94	5	593,78	10
	4	593,21	5			593,21	5	594,07	5	597,04	5	595,56	10
	5	594,32	5			594,32	5	595,04	5	596,27	5	595,66	10
	6	596,42	6			596,42	6	588,32	6	590,19	6	589,26	12

Барометръ при $13^{\circ}\frac{1}{3}$ Р.

Пятидневіе		9 часовъ вечера.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	590,30	5	595,18	5	597,56	5	596,83	5	594,97	20
	2	591,42	4	593,49	5	595,03	5	594,54	5	593,62	19
	3	591,63	5	597,77	5	596,85	5	593,60	5	594,96	20
	4	591,10	5	596,67	5	595,00	5	594,77	5	594,38	20
	5	590,57	5	597,99	5	595,02	5	594,12	5	594,42	20
	6	592,76	6	593,53	6	597,10	6	596,08	6	594,87	24
Февраль	1	591,36	5	593,17	5	592,25	5	593,16	5	592,48	20
	2	590,82	4	590,82	5	594,01	5	593,02	5	592,17	19
	3	594,66	2	591,43	5	593,69	5	591,09	5	592,72	17
	4	590,66	5	594,67	5	588,39	5	592,74	5	591,62	20
	5	591,62	4	592,90	5	591,21	5	591,80	5	591,88	19
	6	597,47	3	592,60	3	591,96	4	593,91	3	593,98	13
Мартъ	1	598,16	4	587,41	3	594,14	5			593,24	12
	2	592,16	5	593,20	5	590,32	5			591,89	15
	3	588,59	5	592,64	5	591,00	5			590,74	15
	4	590,00	5	593,07	5	590,87	5			591,31	15
	5	589,71	4	594,28	5	591,48	5			591,82	14
	6	592,71	6	590,06	6	590,77	6			591,18	18
Апрѣль	1	592,67	5	592,51	5	591,93	5			592,37	15
	2	590,10	4	594,40	4	588,45	5			590,98	13
	3	589,44	5	590,77	5	591,25	5			590,49	15
	4	591,42	5	593,72	5	591,16	5			592,10	15
	5	587,19	4	592,59	5	585,75	5			588,51	14
	6	590,75	5	591,11	4	589,57	5			590,48	14
Май	1	591,15	4	590,98	5	591,37	5			591,17	14
	2	594,46	5	593,36	4	590,11	5			592,64	14
	3	589,63	5	590,24	5	593,55	5			591,14	15
	4	588,62	4	591,62	5	592,04	5			590,76	14
	5	588,64	5	590,55	5	592,52	5			590,57	15
	6	591,48	6	591,30	6	591,44	6			591,41	18
Іюнь	1	594,06	5	588,76	5	589,67	5			590,83	15
	2	590,81	5	588,49	5	590,85	5			590,05	15
	3	590,64	5	592,33	5	588,03	5			590,33	15
	4	590,60	5	588,38	4	587,13	5			588,70	14
	5	587,02	5	592,11	5	589,87	5			589,67	15
	6	588,87	5	589,16	5	590,47	5			589,50	15
Іюль	1	590,07	5	590,66	5	590,02	5			590,25	15
	2	589,63	5	588,56	5	588,04	5			588,74	15
	3	586,93	5	585,61	5	590,53	5			587,69	15
	4	588,21	5	589,99	5	589,70	5			589,30	15
	5	587,50	5	585,76	5	587,89	5			587,05	15
	6	590,13	6	588,53	6	588,58	6			589,08	18
Августъ	1	589,40	4	587,27	4	588,09	5			588,52	13
	2	587,72	5	586,48	4	589,05	5			587,75	14
	3	588,74	5	588,32	5	589,09	5			588,72	15
	4	590,78	5	590,36	5	588,82	5			589,99	15
	5	591,07	4	590,31	5	588,06	5			589,81	14
	6	590,41	5	589,76	6	593,95	6			591,37	17
Сентябрь	1	589,23	5	588,81	5	591,68	5			589,91	15
	2	591,09	5	590,12	4	592,20	5			591,14	14
	3	590,55	5	591,10	5	591,58	5			591,08	15
	4	594,99	5	592,99	5	589,23	5			592,40	15
	5	593,00	5	593,36	4	593,99	5			593,45	14
	6	590,75	5	593,28	5	593,73	5			592,59	15
Октябрь	1	591,37	5	593,14	4	593,74	5			592,75	14
	2	593,32	5	592,51	5	593,03	5			592,95	15
	3	592,90	5	591,38	5	593,26	5			592,51	15
	4	591,15	5	595,62	5	592,84	5			593,20	15
	5	593,01	5	595,03	5	595,92	5			594,65	15
	6	591,88	6	593,00	6	592,88	6			592,59	18
Ноябрь	1	590,24	5	594,20	4	588,04	5			590,83	14
	2	592,39	5	595,75	5	594,30	5			594,15	15
	3	590,47	5	595,89	5	592,86	5			593,07	15
	4	592,60	5	593,64	4	594,98	5			593,74	14
	5	595,42	5	593,03	4	591,54	5			593,33	14
	6	598,96	5	595,24	5	592,48	5			595,56	15
Декабрь	1	594,86	5	590,05	5	595,63	5			593,51	15
	2	590,49	5	592,82	5	593,24	5			592,18	15
	3	595,07	5	592,05	5	595,71	5			594,28	15
	4	594,35	5	597,49	5	593,66	5			595,17	15
	5	594,98	5	596,44	5	594,72	5			595,38	15
	6	588,02	6	590,96	6	596,87	6			591,95	18

Средняя высота барометра.

Пятидневіе.		1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1	590,74	594,51	597,20	596,71	594,79
	2	590,70	593,34	595,04	594,66	593,44
	3	591,63	597,50	596,66	593,69	594,87
	4	591,34	596,90	595,43	594,25	594,48
	5	589,73	597,90	594,40	593,99	594,00
	6	593,28	593,82	596,72	595,93	594,94
Февраль	1	590,29	593,04	592,02	593,04	592,10
	2	590,54	590,46	594,30	592,83	592,03
	3	594,23	591,35	593,73	591,02	592,58
	4	590,19	594,18	588,02	591,94	591,08
	5	590,76	593,11	591,10	591,84	591,70
	6	596,83	593,46	591,89	592,77	593,74
Мартъ	1	598,01	586,89	593,86		592,92
	2	591,36	592,86	590,89		591,70
	3	588,78	592,59	589,54		590,39
	4	589,89	592,99	590,74		591,21
	5	589,08	594,18	591,69		591,65
	6	592,99	590,19	590,40		591,19
Апрѣль	1	592,36	592,08	591,43		591,96
	2	589,76	593,96	588,52		590,75
	3	589,34	590,32	590,69		590,12
	4	590,72	592,93	590,97		591,54
	5	587,58	592,49	586,14		588,74
	6	590,14	591,50	589,12		590,25
Май	1	591,04	590,57	591,03		590,88
	2	594,32	593,12	589,92		592,45
	3	589,54	589,88	593,18		590,87
	4	588,34	591,31	591,51		590,39
	5	588,22	590,14	592,37		590,24
	6	590,90	591,05	591,09		591,01
Іюнь	1	593,98	588,08	589,58		590,55
	2	590,46	588,11	590,15		589,57
	3	590,35	592,09	588,05		590,16
	4	590,32	588,31	586,68		588,44
	5	587,05	591,70	589,58		589,44
	6	588,31	588,81	589,94		589,02
Іюль	1	589,92	590,55	589,62		590,03
	2	589,33	588,17	587,62		588,37
	3	586,96	585,36	589,62		587,31
	4	587,80	589,96	589,60		589,12
	5	587,38	585,11	587,42		586,64
	6	589,66	588,01	588,10		588,59
Августъ	1	589,26	586,61	588,40		588,09
	2	587,45	586,14	588,52		587,37
	3	588,24	587,86	588,91		588,34
	4	590,53	589,97	588,14		589,55
	5	590,78	590,18	587,59		589,52
	6	590,12	589,58	593,82		591,17
Сентябрь	1	589,14	588,69	591,23		589,69
	2	590,61	589,92	591,88		590,80
	3	590,36	590,80	591,39		590,85
	4	594,51	592,56	588,96		592,01
	5	592,95	593,10	593,46		593,17
	6	590,68	593,04	593,23		592,32
Октябрь	1	591,16	592,78	593,43		592,46
	2	593,03	592,18	592,90		592,70
	3	592,42	591,26	593,18		592,29
	4	591,14	595,38	592,58		593,03
	5	592,84	594,83	595,71		594,46
	6	591,74	592,78	593,04		592,52
Ноябрь	1	589,89	593,75	587,72		590,45
	2	592,33	595,65	593,83		593,94
	3	590,23	595,82	592,66		592,90
	4	592,25	593,56	594,84		593,55
	5	595,61	592,81	591,66		593,36
	6	598,20	594,94	592,10		595,08
Декабрь	1	595,11	590,14	595,64		593,63
	2	590,37	592,67	593,33		592,12
	3	594,73	592,75	595,66		594,38
	4	594,47	597,34	593,57		595,13
	5	595,27	596,74	594,51		595,51
	6	588,46	590,89	596,94		592,10

Температура воздуха Р.

Пятидневіе.		9 часовъ утра.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	6,56	5	— 2,14	5	— 0,12	5	0,86	5	1,29	20
	2	5,12	4	2,76	5	2,66	5	1,78	5	3,08	19
	3	2,18	5	1,28	5	0,06	5	3,34	5	1,72	20
	4	2,26	5	2,46	5	3,14	5	5,10	5	3,24	20
	5	0,22	5	0,92	5	1,02	5	6,04	5	2,05	20
	6	0,85	6	2,03	6	0,53	6	1,48	6	1,22	24
Февраль	1	— 2,02	5	0,88	5	3,12	5	2,78	5	1,19	20
	2	4,90	4	2,56	5	3,34	5	1,80	5	3,15	19
	3	3,80	2	— 0,04	5	4,82	5	3,84	5	3,10	17
	4	6,06	5	— 0,38	5	5,44	5	7,78	5	4,72	20
	5	1,15	4	4,02	5	5,78	5	10,38	5	5,33	19
	6	— 0,33	3	0,57	3	3,15	4	13,13	3	4,13	13
Мартъ	1	— 0,50	4	5,63	3	4,56	5	11,58	5	5,32	17
	2	0,90	5	2,60	5	2,54	5	11,38	5	4,36	20
	3	2,22	5	1,08	5	3,58	5	2,42	5	2,32	20
	4	5,14	5	3,54	5	5,24	5	6,68	5	5,15	20
	5	6,38	4	6,90	5	4,42	5	11,68	5	7,34	19
	6	8,40	6	10,43	6	7,33	6	5,88	5	8,01	23
Апрѣль	1	4,02	5	7,46	5	9,62	5	8,04	5	7,28	20
	2	6,98	4	7,62	4	8,82	5	10,04	5	8,36	18
	3	9,94	5	8,92	5	5,30	5	11,12	5	8,82	20
	4	9,64	5	6,68	5	10,34	5	10,12	5	9,20	20
	5	12,12	4	9,10	5	13,36	5	11,10	5	11,42	19
	6	8,68	5	13,42	4	6,86	5	14,54	5	10,88	19
Май	1	12,35	4	14,96	5	8,68	5	13,48	5	12,37	19
	2	8,18	5	16,20	4	11,12	5	16,24	5	12,94	19
	3	12,36	5	17,54	5	11,86	5	17,50	5	14,82	20
	4	14,35	4	16,88	5	12,30	5	14,22	5	14,44	19
	5	15,14	5	16,82	5	12,50	5	12,78	5	14,31	20
	6	14,23	6	15,12	6	13,43	6	12,52	6	13,82	24
Іюнь	1	13,64	5	16,34	5	14,94	5	16,96	5	15,47	20
	2	14,76	5	13,96	5	13,72	5	17,28	5	14,93	20
	3	14,04	5	14,06	5	16,42	5	14,38	5	14,72	20
	4	16,86	5	17,85	4	14,90	5	18,02	5	16,91	19
	5	17,04	5	14,52	5	15,74	5	17,14	5	16,11	20
	6	15,50	5	16,76	5	16,10	5	15,46	5	15,96	20
Іюль	1	16,72	5	15,82	5	17,56	5	17,90	5	17,00	20
	2	16,84	5	17,06	5	13,66	5	17,14	5	16,18	20
	3	19,22	5	16,82	5	16,22	5	15,76	5	17,00	20
	4	15,84	5	15,58	5	15,58	5	16,40	5	15,85	20
	5	17,56	5	20,42	5	16,32	5	17,60	5	17,98	20
	6	17,30	6	18,45	6	17,37	6	16,93	6	17,51	24
Августъ	1	17,40	4	20,48	4	16,18	5	17,28	5	17,84	18
	2	17,48	5	21,45	4	16,38	5	17,40	5	18,18	19
	3	16,02	5	18,48	5	16,66	5	21,56	5	18,18	20
	4	15,06	5	16,60	5	17,08	5	17,36	5	16,52	20
	5	19,70	4	18,14	5	17,92	5	16,62	5	18,10	19
	6	19,42	5	17,13	6	16,05	6	20,22	6	18,20	23
Сентябрь	1	19,64	5	20,66	5	13,84	5			18,05	15
	2	16,80	5	18,15	4	12,90	5			15,95	14
	3	15,78	5	18,10	5	12,60	5			15,49	15
	4	11,04	5	15,02	5	14,98	5			13,68	15
	5	11,06	5	13,70	4	14,70	5			13,15	14
	6	11,72	5	16,82	5	14,18	5			14,24	15
Октябрь	1	11,68	5	14,92	4	12,94	5			13,18	14
	2	12,80	5	16,70	5	12,82	5			14,11	15
	3	13,48	5	9,88	5	11,74	5			11,70	15
	4	11,84	5	9,02	5	9,42	5			10,09	15
	5	10,76	5	8,28	5	7,22	5			8,75	15
	6	11,58	6	7,00	6	10,48	6			9,69	18
Ноябрь	1	11,60	5	11,22	4	13,68	5			12,17	14
	2	6,06	5	10,18	5	4,98	5			7,07	15
	3	7,20	5	10,64	5	6,16	5			8,00	15
	4	4,80	5	9,98	4	6,24	5			7,01	14
	5	4,42	5	6,62	4	8,48	5			6,51	14
	6	4,38	5	6,20	5	10,66	5			7,08	15
Декабрь	1	3.58	5	6,04	5	6,26	5			5,29	15
	2	0,94	5	2,14	5	5,44	5			2,84	15
	3	— 3,08	5	3,56	5	6,48	5			2,32	15
	4	2,30	5	3,28	5	5,06	5			3,55	15
	5	2,30	5	0,56	5	3,56	5			2,14	15
	6	3,43	6	3,50	6	1,47	6			2,80	18

Температура воздуха Р.

Пятидневіе.		1 часъ пополудни.						2 часа пополудни.					
		1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	3,66	5	6,12	5	4,89	10	11,28	5	1,08	5	6,18	10
	2	6,54	5	8,78	5	7,66	10	6,30	4	4,50	5	5,40	9
	3	5,62	5	6,94	5	6,28	10	5,42	5	4,74	5	5,08	10
	4	6,18	5	8,56	5	7,37	10	4,66	5	7,84	5	6,25	10
	5	5,88	5	9,36	5	7,62	10	1,42	5	5,76	5	3,59	10
	6	4,30	6	5,52	6	4,91	12	4,23	6	7,95	6	6,09	12
Февраль	1	4,74	5	6,50	5	5,62	10	0,28	5	5,32	5	2,80	10
	2	7,74	5	5,94	5	6,84	10	8,40	4	6,22	5	7,31	9
	3	10,06	5	10,06	5	10,06	10	10,60	2	4,08	5	7,34	7
	4	8,68	5	11,46	5	10,07	10	9,80	5	3,08	5	6,44	10
	5	10,68	5	18,16	5	14,42	10	3,42	4	7,92	5	5,67	9
	6	8,25	4	17,83	3	13,04	7	4,23	3	7,87	3	6,05	6
Мартъ	1	12,72	5	18,36	5	15,54	10	6,08	4	4,33	3	5,20	7
	2	9,32	5	15,74	5	12,03	10	2,30	5	8,04	5	5,17	10
	3	6,80	5	5,96	5	6,38	10	6,84	5	4,84	5	5,84	10
	4	8,36	5	15,06	5	11,71	10	8,80	5	10,34	5	9,57	10
	5	9,52	5	16,68	5	13,10	10	6,70	4	15,64	5	11,17	9
	6	13,72	6	10,36	5	12,04	11	13,35	6	15,77	6	14,56	12
Апрѣль	1	13,74	5	14,42	5	14,08	10	9,26	5	13,84	5	11,55	10
	2	13,68	5	15,72	5	14,70	10	11,20	4	10,78	4	10,99	8
	3	6,50	5	17,48	5	11,99	10	15,42	5	13,62	5	14,52	10
	4	15,90	5	12,88	5	14,39	10	14,08	5	11,08	5	12,58	10
	5	18,88	5	19,34	5	19,11	10	15,32	4	16,76	5	16,04	9
	6	9,32	5	19,28	5	14,30	10	13,18	5	23,00	4	18,09	9
Май	1	13,92	5	20,56	5	17,24	10	20,70	4	23,50	5	22,10	9
	2	15,30	5	23,34	5	19,32	10	11,76	5	24,30	4	18,03	9
	3	15,30	5	24,32	5	19,81	10	18,40	5	26,02	5	22,21	10
	4	17,46	5	19,00	5	18,23	10	19,85	4	24,06	5	21,96	9
	5	16,82	5	17,80	5	17,31	10	21,02	5	24,78	5	22,90	10
	6	19,08	6	20,12	6	19,60	12	18,80	6	20,57	6	19,68	12
Іюнь	1	19,20	5	24,80	5	22,00	10	17,34	5	19,76	5	18,55	10
	2	17,90	5	21,98	5	19,94	10	19,86	5	17,48	5	18,67	10
	3	22,18	5	21,44	5	21,81	10	18,34	5	18,42	5	18,38	10
	4	19,08	5	26,28	5	22,68	10	22,48	5	23,75	4	23,12	9
	5	21,54	5	22,30	5	21,92	10	22,00	5	19,46	5	20,73	10
	6	20,12	5	18,34	5	19,23	10	20,80	5	21,86	5	21,33	10
Іюль	1	22,84	5	24,46	5	23,65	10	22,68	5	21,90	5	22,29	10
	2	17,22	5	19,68	5	18,45	10	20,96	5	21,96	5	21,46	10
	3	21,28	5	21,86	5	21,57	10	24,20	5	23,34	5	23,77	10
	4	19,68	5	22,08	5	20,88	10	20,34	5	22,40	5	21,37	10
	5	22,90	5	23,48	5	23,19	10	23,22	5	26,92	5	25,07	10
	6	24,18	6	22,83	6	23,50	12	22,87	6	25,22	6	24,04	12
Августъ	1	19,66	5	23,12	5	21,39	10	24,27	4	26,50	4	25,38	8
	2	22,78	5	23,64	5	23,21	10	23,10	5	26,82	4	24,96	9
	3	21,72	5	26,46	5	24,09	10	21,02	5	23,66	5	22,34	10
	4	23,02	5	25,12	5	24,07	10	19,80	5	21,86	5	20,83	10
	5	24,58	5	22,60	5	23,59	10	24,42	4	24,34	5	24,38	9
	6	20,45	6	25,68	6	23,06	12	26,50	5	23,78	6	25,14	11
Сентябрь	1	20,06	5			20,06	5	24,62	5	25,54	5	25,08	10
	2	19,50	5			19,50	5	23,46	5	25,02	4	24,24	9
	3	21,26	5			21,26	5	21,14	5	23,02	5	22,08	10
	4	21,76	5			21,76	5	15,36	5	20,24	5	17,80	10
	5	18,80	5			18,80	5	17,18	5	20,98	4	19,08	9
	6	19,40	5			19,40	5	16,70	5	22,82	5	19,76	10
Октябрь	1	20,90	5			20,90	5	18,56	5	20,82	4	19,69	9
	2	21,90	5			21,90	5	17,22	5	22,70	5	19,96	10
	3	19,50	5			19,50	5	20,56	5	16,04	5	18,30	10
	4	12,18	5			12,18	5	15,36	5	17,72	5	16,54	10
	5	11,80	5			11,80	5	16,92	5	13,28	5	15,10	10
	6	17,68	6			17,68	6	19,18	6	14,75	6	16,96	12
Ноябрь	1	17,70	5			17,70	5	15,22	5	17,08	4	16,15	9
	2	8,36	5			8,36	5	12,36	5	17,64	5	15,00	10
	3	8,92	5			8,92	5	10,96	5	15,28	5	13,12	10
	4	12,54	5			12,54	5	8,70	5	16,70	4	12,70	9
	5	12,92	5			12,92	5	11,40	5	11,95	4	11,68	9
	6	15,44	5			15,44	5	11,02	5	12,48	5	11,75	10
Декабрь	1	10,22	5			10,22	5	8,10	5	9,56	5	8,83	10
	2	8,42	5			8,42	5	2,30	5	4,06	5	3,18	10
	3	9,16	5			9,16	5	1,64	5	9,50	5	5,57	10
	4	9,68	5			9,68	5	7,34	5	5,82	5	6,58	10
	5	6,48	5			6,48	5	6,34	5	7,74	5	7,04	10
	6	6,83	6			6,83	6	5,27	6	6,53	6	5,90	12

Температура воздуха Р.

Пятидневіе		9 часовъ вечера.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	7,70	5	— 0,94	5	1,48	5	2,76	5	2,75	20
	2	3,95	4	3,06	5	3,46	5	3,90	5	3,59	19
	3	2,44	5	2,04	5	1,50	5	3,76	5	2,44	20
	4	3,36	5	3,50	5	4,28	5	5,60	5	4,18	20
	5	— 0,22	5	1,18	5	2,16	5	6,70	5	2,46	20
	6	3,38	6	4,30	6	1,50	6	2,73	6	2,98	24
Февраль	1	— 1,64	5	2,30	5	4,28	5	3,76	5	2,18	20
	2	5,15	4	3,18	5	5,44	5	2,94	5	4,18	19
	3	4,60	2	1,28	5	6,50	5	6,54	5	4,73	17
	4	5,92	5	1,12	5	5,98	5	9,18	5	5,55	20
	5	— 0,08	4	4,58	5	6,80	5	12,98	5	6,07	19
	6	0,93	3	5,23	3	5,70	4	11,27	3	5,78	13
Мартъ	1	1,45	4	3,37	3	6,94	5	14,64	5	6,60	17
	2	0,58	5	3,94	5	5,94	5	10,26	5	5,18	20
	3	3,04	5	2,68	5	2,84	5	3,14	5	2,92	20
	4	5,48	5	6,06	5	7,04	5	10,34	5	7,23	20
	5	4,62	4	9,56	5	6,44	5	9,46	5	7,52	19
	6	8,52	6	11,63	6	8,90	6	7,12	5	9,04	23
Апрѣль	1	5,70	5	8,38	5	9,50	5	9,80	5	8,34	20
	2	8,50	4	7,42	4	9,14	5	11,26	5	9,08	18
	3	10,78	5	8,88	5	5,48	5	13,04	5	9,54	20
	4	9,98	5	7,56	5	10,20	5	9,18	5	9,23	20
	5	12,25	4	10,90	5	13,54	5	14,36	5	12,76	19
	6	9,78	5	15,65	4	6,78	5	15,34	5	11,89	19
Май	1	13,65	4	16,10	5	9,66	5	13,92	5	13,33	19
	2	8,78	5	15,98	4	11,60	5	17,10	5	13,36	19
	3	13,72	5	17,22	5	9,84	5	16,02	5	14,20	20
	4	13,70	4	16,76	5	11,30	5	14,48	5	14,06	19
	5	14,22	5	18,12	5	12,28	5	12,48	5	14,28	20
	6	13,38	6	15,32	6	13,35	6	13,85	6	13,98	24
Іюнь	1	13,26	5	15,48	5	13,90	5	17,66	5	15,08	20
	2	14,50	5	14,44	5	13,04	5	15,72	5	14,42	20
	3	13,70	5	14,34	5	16,68	5	15,86	5	15,14	20
	4	17,10	5	16,40	4	14,66	5	18,08	5	16,56	19
	5	16,56	5	14,96	5	15,42	5	17,00	5	15,98	20
	6	15,92	5	16,46	5	15,98	5	14,58	5	15,74	20
Іюль	1	16,88	5	16,36	5	17,78	5	17,84	5	17,22	20
	2	17,42	5	16,90	5	14,00	5	15,96	5	16,07	20
	3	19,00	5	17,20	5	15,90	5	16,66	5	17,19	20
	4	16,48	5	16,60	5	15,82	5	17,62	5	16,63	20
	5	18,02	5	18,80	5	17,24	5	18,22	5	18,07	20
	6	18,42	6	18,72	6	18,15	6	17,50	6	18,20	24
Августъ	1	18,00	4	20,05	4	15,54	5	17,78	5	17,84	18
	2	18,84	5	20,75	4	17,48	5	18,94	5	19,00	19
	3	16,28	5	19,48	5	18,06	5	22,12	5	18,98	20
	4	15,62	5	18,00	5	18,52	5	18,86	5	17,75	20
	5	20,80	4	19,16	5	19,16	5	18,92	5	19,51	19
	6	20,96	5	18,87	6	16,70	6	19,38	6	18,98	23
Сентябрь	1	19,74	5	20,58	5	16,30	5			18,87	15
	2	17,78	5	19,60	4	14,98	5			17,45	14
	3	17,06	5	18,46	5	15,52	5			17,01	15
	4	11,40	5	16,50	5	16,60	5			14,83	15
	5	12,40	5	14,70	4	15,54	5			14,21	14
	6	12,80	5	15,66	5	15,54	5			14,67	15
Октябрь	1	13,98	5	15,00	4	15,42	5			14,80	14
	2	12,80	5	17,42	5	15,38	5			15,20	15
	3	15,66	5	11,70	5	13,44	5			13,60	15
	4	11,92	5	9,78	5	10,36	5			10,69	15
	5	12,96	5	8,46	5	8,12	5			9,85	15
	6	13,20	6	8,07	6	11,45	6			10,91	18
Ноябрь	1	12,28	5	11,35	4	13,68	5			12,44	14
	2	7,36	5	11,04	5	4,94	5			7,78	15
	3	7,46	5	13,08	5	6,50	5			9,01	15
	4	5,38	5	9,35	4	7,64	5			7,46	14
	5	7,78	5	7,70	4	9,48	5			8,32	14
	6	4,90	5	8,24	5	10,86	5			8,00	15
Декабрь	1	4,26	5	8,14	5	7,16	5			6,52	15
	2	1,06	5	1,52	5	5,94	5			2,84	15
	3	— 2,00	5	5,78	5	6,22	5			3,33	15
	4	2,90	5	4,12	5	5,92	5			4,31	15
	5	3,12	5	2,20	5	3,86	5			3,06	15
	6	3,93	6	3,72	6	1,42	6			3,02	18

Средняя температура воздуха.

Пятидневіе.		1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1	8,31	— 0,74	1,63	3,12	3,08
	2	4,83	3,34	4,03	4,59	4,20
	3	3,12	2,53	2,17	4,45	3,07
	4	3,41	4,32	4,47	6,22	4,60
	5	0,30	2,26	2,80	7,20	3,14
	6	2,97	4,65	1,96	3,12	3,18
Февраль	1	1,26	2,70	4,10	4,20	3,06
	2	5,90	3,78	5,49	3,40	4,64
	3	5,90	1,65	6,97	6,75	5,32
	4	6,92	1,24	6,52	9,40	6,02
	5	1,10	5,28	7,52	13,63	6,88
	6	1,44	4,73	5,70	13,37	6,31
Мартъ	1	2,12	4,17	7,79	14,80	7,22
	2	1,09	4,63	5,93	11,91	5,89
	3	3,78	2,82	4,02	3,66	3,57
	4	6,22	6,50	6,92	10,60	7,56
	5	5,58	10,42	6,70	11,82	8,63
	6	9,70	12,37	9,71	7,62	9,85
Апрѣль	1	6,17	9,52	10,59	10,52	9,20
	2	8,80	8,31	10,19	12,07	9,84
	3	11,73	10,08	5,69	13,67	10,29
	4	10,92	8,22	11,66	10,34	10,28
	5	12,99	11,92	14,83	14,79	13,63
	6	10,36	16,93	7,44	16,13	12,72
Май	1	15,09	17,66	10,48	15,47	14,68
	2	9,38	18,11	12,41	18,45	14,59
	3	14,55	19,50	11,71	18,46	16,06
	4	15,40	18,62	13,09	15,54	15,66
	5	16,15	19,46	13,47	13,89	15,74
	6	14,95	16,58	14,80	15,08	15,35
Іюнь	1	14,38	16,76	15,49	19,27	16,48
	2	15,90	15,08	14,42	17,67	15,77
	3	14,94	15,29	17,99	16,89	16,28
	4	18,38	18,60	15,83	20,11	18,23
	5	18,04	15,98	17,03	18,36	17,35
	6	17,04	17,88	17,04	15,74	16,92
Іюль	1	18,29	17,61	18,99	19,51	18,60
	2	18,16	18,20	14,72	17,19	17,07
	3	20,36	18,64	17,33	17,73	18,52
	4	17,28	17,80	16,72	18,43	17,56
	5	19,20	21,24	18,43	19,38	19,56
	6	19,25	20,28	19,46	18,69	19,42
Августъ	1	19,42	21,77	16,73	18,99	19,23
	2	19,56	22,44	18,53	19,73	20,06
	3	17,40	20,28	18,63	23,06	19,84
	4	16,52	18,62	19,28	20,05	18,62
	5	21,43	20,20	20,21	19,26	20,28
	6	21,96	19,66	17,48	21,17	20,07
Сентябрь	1	20,94	21,84	16,63		19,80
	2	18,96	20,60	15,59		18,38
	3	17,76	19,51	16,22		17,83
	4	12,30	17,06	17,49		15,62
	5	13,26	16,02	16,14		15,14
	6	13,50	17,74	16,17		15,80
Октябрь	1	14,55	16,44	16,17		15,72
	2	13,90	18,56	16,37		16,28
	3	16,34	12,33	14,53		14,40
	4	12,76	11,58	10,58		11,64
	5	13,40	9,62	8,82		10,61
	6	14,29	9,47	12,77		12,18
Ноябрь	1	12,84	12,75	14,69		13,43
	2	8,28	12,48	5,80		8,85
	3	8,27	13,02	7,02		9,44
	4	6,06	11,34	8,52		8,64
	5	7,84	8,50	10,09		8,81
	6	6,30	8,79	11,95		9,01
Декабрь	1	5,05	7,97	7,70		6,91
	2	1,34	2,31	6,44		3,36
	3	— 1,36	6,16	7,02		3,94
	4	3,86	4,33	6,64		4,94
	5	3,72	3,18	4,44		3,78
	6	4,14	4,37	2,78		3,76

Упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	2,48	5	1,42	5	1,50	5	1,62	5	1,76	20
	2	2,40	4	1,96	5	1,76	5	1,49	5	1,90	19
	3	1,73	5	1,57	5	1,41	5	2,07	5	1,70	20
	4	1,97	5	1,41	5	1,71	5	1,92	5	1,75	20
	5	2,21	3	1,46	5	1,65	5	1,64	5	1,74	18
	6	2,05	4	1,30	6	1,60	6	1,10	6	1,51	22
Февраль	1	1,85	2	1,76	5	1,72	5	1,61	5	1,74	17
	2	1,82	4	1,87	5	1,89	5	1,55	5	1,78	19
	3	1,72	2	1,71	5	1,84	5	1,98	5	1,81	17
	4	2,01	5	1,64	5	2,17	5	2,23	5	2,01	20
	5	1,73	3	2,00	5	1,66	5	2,68	5	2,02	18
	6	1,76	2	1,55	3	1,63	4	2,77	3	1,93	12
Мартъ	1	1,56	4	2,37	3	1,77	5			1,90	12
	2	1,63	5	1,79	5	2,04	5			1,82	15
	3	1,70	4	1,62	4	2,01	5			1,78	13
	4	1,89	5	1,73	5	2,33	5			1,98	15
	5	2,31	4	2,22	5	1,92	5			2,15	14
	6	2,70	6	2,63	6	2,39	5			2,57	17
Апрѣль	1	2,21	5	2,62	5	2,32	5			2,38	15
	2	2,68	4	2,82	4	2,71	5			2,74	13
	3	2,48	5	2,80	5	2,32	5			2,53	15
	4	2,90	5	2,99	5	2,73	5			2,87	15
	5	3,36	4	3,11	5	3,39	5			3,29	14
	6	3,24	5	3,83	4	2,82	5			3,30	14
Май	1	3,45	4	4,37	5	3,35	5			3,72	14
	2	3,27	5	4,76	4	3,89	5			3,97	14
	3	2,65	5	4,56	5	3,38	5			3,53	15
	4	3,52	4	5,00	5	4,13	5			4,22	14
	5	4,84	5	5,76	4	4,31	5			4,97	14
	6	5,07	6	5,42	6	4,42	6			4,97	18
Іюнь	1	4,96	5	5,50	5	5,07	5			5,18	15
	2	3,93	5	5,33	5	4,89	5			4,72	15
	3	4,93	5	4,68	5	5,00	5			4,87	15
	4	4,89	5	5,27	4	5,46	5			5,21	14
	5	6,22	5	5,27	5	5,66	5			5,72	15
	6	5,78	5	6,01	5	5,86	5			5,88	15
Іюль	1	6,11	5	5,59	5	6,23	5			5,98	15
	2	6,27	5	6,01	5	5,22	5			5,83	15
	3	6,74	5	5,27	4	5,77	5			5,93	14
	4	5,90	5	5,40	5	5,68	5			5,66	15
	5	6,52	5	5,22	5	5,58	5			5,77	15
	6	6,43	6	6,49	6	6,26	6			6,39	18
Августъ	1	6,49	4	6,69	4	6,14	5			6,44	13
	2	6,67	5	7,73	4	5,80	5			6,73	14
	3	5,94	5	7,32	5	6,35	5			6,54	15
	4	5,39	5	6,45	5	6,42	5			6,09	15
	5	5,26	4	6,40	5	6,58	5			6,08	14
	6	5,37	5	6,44	6	6,20	6			6,00	17
Сентябрь	1	5,59	5	3,95	5	4,57	5			4,70	15
	2	5,31	5	5,74	4	4,89	5			5,32	14
	3	6,07	5	5,13	5	3,89	5			5,03	15
	4	4,05	5	5,67	5	5,27	5			5,00	15
	5	4,08	5	4,60	4	5,71	5			4,80	14
	6	3,52	5	4,06	5	4,91	5			4,16	15
Октябрь	1	3,68	5	3,66	4	4,73	4			4,02	13
	2	3,21	5	3,96	5	4,08	5			3,75	15
	3	4,03	5	3,50	5	3,78	5			3,77	15
	4	4,47	5	2,98	5	3,59	5			3,68	15
	5	3,97	5	3,29	5	2,96	5			3,41	15
	6	3,52	6	2,56	6	3,49	6			3,19	18
Ноябрь	1	3,94	5	2,60	4	3,61	5			3,38	14
	2	2,55	5	2,52	5	2,62	5			2,56	15
	3	2,54	5	2,32	5	2,58	5			2,48	15
	4	2,47	5	2,41	4	2,36	5			2,41	14
	5	1,63	5	2,22	4	2,73	5			2,19	14
	6	2,18	5	1,99	5	2,69	5			2,29	15
Декабрь	1	1,88	5	2,18	5	2,88	5			2,31	15
	2	1,88	5	1,94	5	2,40	4			2,07	14
	3	1,34	5	1,63	5	2,00	5			1,66	15
	4	1,49	5	2,25	5	2,03	5			1,92	15
	5	1,85	5	1,39	5	1,79	5			1,68	15
	6	1,99	6	1,89	6	1,52	6			1,80	18

Упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		1 часъ пополудни.						2 часа пополудни.					
		1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.	1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	1,81	5	2,10	5	1,96	10	3,81	5	1,69	5	2,75	10
	2	2,19	5	2,21	5	2,20	10	2,54	4	2,24	5	2,39	9
	3	1,66	5	2,47	5	2,06	10	2,01	5	1,64	5	1,82	10
	4	1,98	5	2,69	5	2,34	10	2,24	5	2,16	5	2,20	10
	5	2,29	5	2,20	5	2,24	10	2,23	3	1,63	5	1,93	8
	6	1,91	6	1,13	6	1,52	12	2,14	4	1,68	6	1,91	10
Февраль	1	1,95	5	1,76	5	1,86	10	2,27	2	2,19	5	2,23	7
	2	2,01	5	1,77	5	1,89	10	2,30	4	2,18	5	2,24	9
	3	2,52	5	2,32	5	2,42	10	2,65	2	2,09	5	2,37	7
	4	2,41	5	2,88	5	2,64	10	2,16	5	1,93	5	2,04	10
	5	2,16	5	3,55	5	2,86	10	2,17	3	2,66	5	2,42	8
	6	1,66	4	3,25	3	2,46	7	1,88	2	2,12	3	2,00	5
Мартъ	1	2,17	5			2,17	5	1,86	4	2,41	3	2,14	7
	2	2,46	5			2,46	5	1,87	5	2,12	5	2,00	10
	3	2,26	5			2,26	5	1,99	4	1,78	4	1,88	8
	4	2,43	5			2,43	5	2,70	5	2,39	5	2,54	10
	5	2,20	5			2,20	5	2,42	4	3,31	5	2,86	9
	6	3,29	5			3,29	5	3,10	6	3,22	6	3,16	12
Апрѣль	1	2,66	5			2,66	5	2,68	5	3,24	5	2,96	10
	2	3,05	5			3,05	5	3,06	4	2,99	4	3,02	8
	3	2,55	5			2,55	5	2,73	5	3,23	5	2,98	10
	4	3,39	5			3,39	5	3,31	5	3,30	5	3,30	10
	5	4,13	5			4,13	5	4,44	4	3,58	5	4,01	9
	6	3,28	5			3,28	5	3,79	5	4,83	4	4,31	9
Май	1	4,05	5			4,05	5	4,49	4	5,69	5	5,09	9
	2	4,32	5			4,32	5	3,61	5	6,38	4	5,00	9
	3	4,44	5			4,44	5	2,83	5	5,77	5	4,30	10
	4	4,83	5			4,83	5	5,18	4	5,88	5	5,53	9
	5	5,08	5			5,08	5	5,57	5	7,02	4	6,30	9
	6	5,35	6			5,35	6	5,35	6	5,85	6	5,60	12
Іюнь	1	5,72	5			5,72	5	4,99	5	6,35	5	5,67	10
	2	5,52	5			5,52	5	5,22	5	6,13	5	5,68	10
	3	5,97	5			5,97	5	5,58	5	5,94	5	5,76	10
	4	5,61	5			5,61	5	5,28	5	5,72	4	5,50	9
	5	6,05	5			6,05	5	6,88	5	5,89	5	6,38	10
	6	6,34	5			6,34	5	6,55	5	6,58	5	6,56	10
Іюль	1	6,76	5			6,76	5	6,94	5	6,11	5	6,52	10
	2	5,71	5			5,71	5	7,00	5	6,36	5	6,68	10
	3	6,36	5			6,36	5	7,62	5	5,70	4	6,66	9
	4	6,25	5			6,25	5	7,00	5	6,18	5	6,59	10
	5	6,32	5			6,32	5	7,61	5	6,16	5	6,88	10
	6	7,25	6			7,25	6	6,77	6	7,11	6	6,94	12
Августъ	1	6,44	5			6,44	5	6,83	4	7,43	4	7,13	8
	2	6,82	5			6,82	5	7,53	5	8,33	4	7,93	9
	3	7,23	5			7,23	5	7,05	5	8,23	5	7,64	10
	4	7,80	5			7,80	5	6,29	5	7,54	5	6,92	10
	5	7,20	5			7,20	5	5,98	4	7,30	5	6,64	9
	6	6,49	6			6,49	6	6,74	5	7,34	6	7,04	11
Сентябрь	1	5,46	5			5,46	5	5,93	5	4,27	5	5,10	10
	2	6,07	5			6,07	5	6,84	5	6,56	4	6,70	9
	3	5,68	5			5,68	5	6,67	5	5,47	5	6,07	10
	4	6,69	5			6,69	5	4,51	5	6,33	5	5,42	10
	5	6,08	5			6,08	5	5,02	5	5,50	4	5,26	9
	6	5,53	5			5,53	5	4,76	5	4,72	5	4,74	10
Октябрь	1	5,60	4			5,60	4	5,33	5	4,15	4	4,74	9
	2	5,79	5			5,79	5	4,15	5	4,29	5	4,22	10
	3	5,69	5			5,69	5	5,53	5	4,28	5	4,90	10
	4	3,89	5			3,89	5	5,07	5	3,82	5	4,44	10
	5	4,04	5			4,04	5	4,99	5	3,57	5	4,28	10
	6	4,80	6			4,80	6	4,93	6	3,69	6	4,31	12
Поябрь	1	4,40	5			4,40	5	4,67	5	3,41	4	4,04	9
	2	3,02	5			3,02	5	3,16	5	3,48	5	3,32	10
	3	3,01	5			3,01	5	3,08	5	2,42	5	2,75	10
	4	3,21	5			3,21	5	2,93	5	2,85	4	2,89	9
	5	3,37	5			3,37	5	2,32	5	2,76	4	2,54	9
	6	4,03	5			4,03	5	3,08	5	2,77	5	2,92	10
Декабрь	1	3,55	5			3,55	5	2,32	5	2,78	5	2,55	10
	2	2,91	4			2,91	4	2,04	5	2,11	5	2,08	10
	3	2,34	5			2,34	5	1,79	5	2,22	5	2,00	10
	4	2,60	5			2,60	5	1,88	5	2,46	5	2,17	10
	5	2,32	5			2,32	5	2,50	5	2,26	5	2,38	10
	6	2,04	6			2,04	6	2,14	6	2,27	6	2,20	12

Упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		9 часовъ вечера.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней
Январь	1	2,88	5	1,53	5	1,51	5	1,77	5	1,92	20
	2	2,17	4	2,15	5	2,01	5	1,73	5	2,02	19
	3	1,84	5	1,58	5	1,61	5	2,16	5	1,80	20
	4	2,07	5	1,85	5	1,89	5	2,25	5	2,02	20
	5	1,89	3	1,50	5	1,88	5	1,76	5	1,76	18
	6	1,88	4	1,60	6	1,75	6	1,31	6	1,64	22
Февраль	1	1,58	2	2,00	5	1,85	5	1,65	5	1,77	17
	2	2,14	4	2,06	5	1,96	5	1,83	5	2,00	19
	3	2,12	2	1,87	5	2,36	5	2,11	5	2,12	17
	4	2,15	5	1,88	5	2,12	5	2,94	5	2,27	20
	5	1,63	3	2,26	5	2,11	5	2,94	5	2,24	18
	6	1,74	2	1,87	3	1,63	4	2,84	3	2,02	12
Мартъ	1	1,88	4	2,25	3	1,77	5			1,97	12
	2	1,68	5	1,93	5	2,31	5			1,97	15
	3	1,86	4	1,68	4	2,10	5			1,88	13
	4	2,17	5	2,33	5	2,30	5			2,27	15
	5	2,40	4	2,62	5	2,18	5			2,40	14
	6	2,97	6	3,05	6	2,55	5			2,86	17
Апрѣль	1	2,33	5	2,59	5	2,66	5			2,53	15
	2	2,84	4	2,54	4	2,83	5			2,74	13
	3	2,51	5	3,14	5	2,21	5			2,62	15
	4	3,17	5	3,04	5	3,21	5			3,14	15
	5	3,90	4	3,38	5	3,69	5			3,66	14
	6	3,36	5	4,24	4	2,89	5			3,50	14
Май	1	4,70	4	4,16	5	3,44	5			4,10	14
	2	3,23	5	5,77	4	4,04	5			4,35	14
	3	2,73	5	4,97	5	3,37	5			3,69	15
	4	3,92	4	5,25	5	4,12	5			4,43	14
	5	4,58	5	5,65	4	4,64	5			4,96	14
	6	4,80	6	5,45	6	4,84	6			5,03	18
Іюнь	1	4,60	5	5,85	5	5,04	5			5,16	15
	2	4,58	5	5,44	5	5,07	5			5,03	15
	3	4,91	5	5,56	5	5,58	5			5,35	15
	4	5,35	5	5,89	4	5,30	5			5,51	14
	5	5,93	5	5,71	5	5,28	5			5,64	15
	6	5,95	5	6,33	5	5,67	5			5,98	15
Іюль	1	6,25	5	5,60	5	6,61	5			6,15	15
	2	6,68	5	6,36	5	5,34	5			6,13	15
	3	6,90	5	5,95	4	5,97	5			6,27	14
	4	6,10	5	5,87	5	5,85	5			5,94	15
	5	6,87	5	7,05	5	6,13	5			6,68	15
	6	6,71	6	7,24	6	6,61	6			6,85	18
Августъ	1	6,98	4	7,77	4	5,95	5			6,90	13
	2	7,11	5	8,24	4	6,61	5			7,32	14
	3	6,42	5	7,65	5	6,66	5			6,91	15
	4	5,95	5	7,11	5	7,00	5			6,69	15
	5	5,48	4	7,56	5	7,51	5			6,85	14
	6	6,81	5	7,28	6	5,70	6			6,60	17
Сентябрь	1	6,14	5	5,27	5	5,54	5			5,65	15
	2	6,65	5	6,81	4	5,32	5			6,26	14
	3	6,56	5	5,80	5	5,40	5			5,92	15
	4	4,08	5	6,27	5	6,29	5			5,55	15
	5	4,60	5	4,91	4	5,84	5			5,12	14
	6	4,13	5	4,48	5	5,59	5			4,73	15
Октябрь	1	4,18	5	3,99	4	5,60	4			4,59	13
	2	3,36	5	4,04	5	4,86	5			4,09	15
	3	4,93	5	4,09	5	5,09	5			4,70	15
	4	4,72	5	3,40	5	3,41	5			3,84	15
	5	4,18	5	3,14	5	3,16	5			3,49	15
	6	4,20	6	2,88	6	3,99	6			3,69	18
Ноябрь	1	4,33	5	3,13	4	4,09	5			3,85	14
	2	2,77	5	2,90	5	2,60	5			2,76	15
	3	2,88	5	2,96	5	2,68	5			2,84	15
	4	2,47	5	2,27	4	2,91	5			2,55	14
	5	2,42	5	2,56	4	3,02	5			2,67	14
	6	2,40	5	2,59	5	3,17	5			2,72	15
Декабрь	1	2,16	5	2,44	5	3,05	5			2,55	15
	2	1,91	5	1,81	5	2,54	4			2,09	14
	3	1,43	5	1,71	5	2,02	5			1,72	15
	4	1,70	5	2,21	5	2,34	5			2,08	15
	5	2,06	5	1,41	5	2,11	5			1,86	15
	6	1,90	6	2,07	6	1,70	6			1,89	18

Средняя упругость водяныхъ паровъ.

Пятидневіе.		1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1	3,01	1,54	1,58	1,81	1,98
	2	2,32	2,13	2,00	1,79	2,06
	3	1,86	1,59	1,57	2,22	1,81
	4	2,09	1,82	1,86	2,28	2,01
	5	2,06	1,52	1,92	1,84	1,84
	6	1,99	1,54	1,75	1,21	1,62
Февраль	1	1,82	1,99	1,84	1,67	1,83
	2	2,10	2,04	1,96	1,74	1,96
	3	2,15	1,88	2,27	2,13	2,11
	4	2,12	1,83	2,20	2,75	2,22
	5	1,79	2,30	2,01	3,03	2,28
	6	1,78	1,85	1,64	2,93	2,05
Мартъ	1	1,79	2,32	1,87		1,99
	2	1,72	1,94	2,28		1,98
	3	1,85	1,69	2,11		1,88
	4	2,23	2,20	2,34		2,26
	5	2,38	2,69	2,12		2,40
	6	2,93	2,99	2,69		2,87
Апрѣль	1	2,39	2,76	2,57		2,57
	2	2,86	2,72	2,86		2,81
	3	2,55	3,07	2,32		2,65
	4	3,14	3,09	3,13		3,12
	5	3,90	3,36	3,73		3,66
	6	3,44	4,28	2,97		3,56
Май	1	4,34	4,60	3,57		4,17
	2	3,34	5,67	4,07		4,36
	3	2,74	5,07	3,64		3,82
	4	4,14	5,35	4,30		4,60
	5	4,89	6,02	4,67		5,19
	6	5,00	5,54	4,86		5,13
Іюнь	1	4,78	5,89	5,22		5,30
	2	4,58	5,59	5,14		5,10
	3	5,08	5,44	5,53		5,35
	4	5,22	5,70	5,41		5,44
	5	6,24	5,64	5,56		5,81
	6	6,06	6,31	5,88		6,08
Іюль	1	6,39	5,72	6,56		6,22
	2	6,66	6,27	5,40		6,11
	3	7,04	5,72	6,02		6,26
	4	6,27	5,83	5,91		6,00
	5	6,97	6,37	6,04		6,46
	6	6,66	7,02	6,68		6,79
Августъ	1	6,82	7,42	6,12		6,79
	2	7,10	8,14	6,46		7,23
	3	6,46	7,71	6,72		6,96
	4	5,89	7,05	7,06		6,67
	5	5,55	7,20	7,20		6,65
	6	6,44	7,08	6,02		6,51
Сентябрь	1	5,95	4,69	5,28		5,31
	2	6,36	6,48	5,40		6,08
	3	6,46	5,55	5,09		5,70
	4	4,18	6,13	6,13		5,48
	5	4,57	4,98	5,87		5,14
	6	4,13	4,44	5,40		4,66
Октябрь	1	4,34	3,95	5,38		4,56
	2	3,52	4,08	4,90		4,17
	3	4,85	3,99	4,91		4,58
	4	4,74	3,40	3,58		3,91
	5	4,33	3,28	3,33		3,65
	6	4,21	3,00	4,06		3,76
Ноябрь	1	4,31	3,07	4,04		3,81
	2	2,81	2,95	2,71		2,82
	3	2,85	2,67	2,74		2,75
	4	2,59	2,45	2,85		2,63
	5	2,20	2,52	3,03		2,58
	6	2,52	2,48	3,27		2,76
Декабрь	1	2,13	2,46	3,13		2,57
	2	1,93	1,92	2,60		2,15
	3	1,50	1,81	2,10		1,80
	4	1,69	2,28	2,33		2,10
	5	2,12	1,62	2,08		1,94
	6	1,98	2,08	1,74		1,93

Относительная сырость.

Пятидневіе.		7 часовъ утра.									
		1850.	Число дней.	**1851.**	Число дней.	**1852.**	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	74	5	93	5	83	5	83	5	83	20
	2	87	4	86	5	78	5	74	5	81	19
	3	79	5	78	5	77	5	86	5	80	20
	4	87	5	65	5	72	5	70	5	74	20
	5	94	3	73	5	83	5	55	5	76	18
	6	90	4	62	6	84	6	54	6	72	22
Февраль	1	94	2	91	5	73	5	73	5	83	17
	2	68	4	83	5	80	5	74	5	76	19
	3	70	2	94	5	69	5	79	5	78	17
	4	68	5	94	5	78	5	64	5	76	20
	5	83	3	79	5	57	5	63	5	70	18
	6	97	2	83	3	68	4	56	3	76	12
Мартъ	1	90	4	80	3	68	5			79	12
	2	91	5	80	5	90	5			87	15
	3	69	4	82	4	85	5			79	13
	4	72	5	72	5	83	5			76	15
	5	76	4	70	5	74	5			73	14
	6	78	6	63	6	73	5			71	17
Апрѣль	1	88	5	78	5	59	5			75	15
	2	84	4	81	4	73	5			79	13
	3	61	5	73	5	82	5			72	15
	4	73	5	94	5	66	5			78	15
	5	69	4	81	5	66	5			72	14
	6	86	5	71	4	87	5			81	14
Май	1	70	4	73	5	89	5			77	14
	2	90	5	72	4	87	5			83	14
	3	53	5	62	5	82	5			66	15
	4	59	4	72	5	82	5			71	14
	5	78	5	83	4	84	5			82	14
	6	87	6	87	6	87	6			87	18
Іюнь	1	89	5	81	5	83	5			84	15
	2	66	5	94	5	88	5			83	15
	3	87	5	89	5	74	5			83	15
	4	71	5	70	4	89	5			77	14
	5	87	5	88	5	86	5			87	15
	6	90	5	87	5	87	5			88	15
Іюль	1	86	5	86	5	83	5			85	15
	2	88	5	83	5	94	5			88	15
	3	80	5	74	4	84	5			79	14
	4	90	5	83	5	88	5			87	15
	5	87	5	57	5	82	5			75	15
	6	88	6	82	6	85	6			85	18
Августъ	1	88	4	74	4	91	5			84	13
	2	89	5	78	4	85	5			84	14
	3	89	5	91	5	91	5			90	15
	4	87	5	93	5	89	5			90	15
	5	61	4	83	5	85	5			76	14
	6	63	5	89	6	91	6			81	17
Сентябрь	1	66	5	42	5	81	5			63	15
	2	78	5	74	4	93	5			82	14
	3	93	5	67	5	84	5			81	15
	4	90	5	92	5	86	5			89	15
	5	89	5	84	4	95	5			89	14
	6	75	5	57	5	86	5			73	15
Октябрь	1	78	5	60	4	86	4			75	13
	2	62	5	56	5	78	5			65	15
	3	73	5	86	5	82	5			80	15
	4	92	5	78	5	90	5			87	15
	5	90	5	89	5	88	5			89	15
	6	75	6	77	6	81	6			78	18
Ноябрь	1	83	5	57	4	66	5			69	14
	2	83	5	60	5	91	5			78	15
	3	78	5	54	5	85	5			72	15
	4	90	5	58	4	77	5			75	14
	5	63	5	70	4	74	5			69	14
	6	81	5	65	5	64	5			70	15
Декабрь	1	76	5	75	5	92	5			81	15
	2	96	5	89	5	84	4			90	14
	3	94	5	67	5	66	5			76	15
	4	67	5	94	5	72	5			78	15
	5	83	5	74	5	74	5			77	15
	6	83	6	77	6	76	6			79	18

Относительная сырость.

Пятидневіе.		1 часъ пополудни.						2 часа пополудни.					
		1852.	Число дней.	**1853.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.	**1850.**	Число дней.	**1851.**	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	75	5	70	5	72	10	82	5	86	5	84	10
	2	70	5	59	5	64	10	82	4	85	5	84	9
	3	57	5	77	5	67	10	77	5	60	5	68	10
	4	67	5	75	5	71	10	81	5	65	5	73	10
	5	78	5	56	5	67	10	94	3	55	5	74	8
	6	75	6	39	6	57	12	78	4	54	6	66	10
Февраль	1	72	5	56	5	64	10	92	2	78	5	85	7
	2	66	5	61	5	64	10	65	4	71	5	68	9
	3	61	5	57	5	59	10	62	2	82	5	72	7
	4	65	5	64	5	64	10	56	5	82	5	69	10
	5	53	5	45	5	49	10	82	3	77	5	80	8
	6	48	4	43	3	46	7	76	2	62	3	69	5
Мартъ	1	41	5			41	5	61	4	92	3	76	7
	2	64	5			64	5	86	5	63	5	74	10
	3	72	5			72	5	58	4	66	4	62	8
	4	71	5			71	5	71	5	55	5	63	10
	5	58	5			58	5	77	4	54	5	66	9
	6	57	5			57	5	59	6	54	6	56	12
Апрѣль	1	48	5			48	5	69	5	59	5	64	10
	2	58	5			58	5	71	4	68	4	70	8
	3	84	5			84	5	42	5	60	5	51	10
	4	51	5			51	5	59	5	77	5	68	10
	5	54	5			54	5	72	4	53	5	62	9
	6	83	5			83	5	72	5	43	4	58	9
Май	1	72	5			72	5	50	4	50	5	50	9
	2	71	5			71	5	75	5	53	4	64	9
	3	72	5			72	5	36	5	41	5	38	10
	4	67	5			67	5	56	4	49	5	52	9
	5	73	5			73	5	59	5	62	4	60	9
	6	65	6			65	6	67	6	63	6	65	12
Іюнь	1	70	5			70	5	68	5	73	5	70	10
	2	71	5			71	5	60	5	82	5	71	10
	3	57	5			57	5	71	5	76	5	74	10
	4	67	5			67	5	49	5	50	4	50	9
	5	60	5			60	5	68	5	70	5	69	10
	6	71	5			71	5	68	5	64	5	66	10
Іюль	1	61	5			61	5	63	5	57	5	60	10
	2	80	5			80	5	73	5	62	5	68	10
	3	64	5			64	5	62	5	52	4	57	9
	4	71	5			71	5	76	5	58	5	67	10
	5	57	5			57	5	67	5	42	5	54	10
	6	60	6			60	6	62	6	56	6	59	12
Августъ	1	74	5			74	5	56	4	53	4	54	8
	2	62	5			62	5	66	5	57	4	62	9
	3	72	5			72	5	73	5	71	5	72	10
	4	69	5			69	5	72	5	74	5	73	10
	5	58	5			58	5	48	4	60	5	54	9
	6	69	6			69	6	55	5	62	6	58	11
Сентябрь	1	61	5			61	5	48	5	32	5	40	10
	2	70	5			70	5	62	5	54	4	58	9
	3	58	5			58	5	68	5	51	5	60	10
	4	66	5			66	5	73	5	70	5	72	10
	5	75	5			75	5	69	5	57	4	63	9
	6	64	5			64	5	70	5	42	5	56	10
Октябрь	1	60	4			60	4	63	5	44	4	54	9
	2	57	5			57	5	57	5	39	5	48	10
	3	66	5			66	5	60	5	66	5	63	10
	4	79	5			79	5	81	5	51	5	66	10
	5	84	5			84	5	71	5	66	5	68	10
	6	64	6			64	6	58	6	61	6	60	12
Ноябрь	1	58	5			58	5	76	5	46	4	61	9
	2	80	5			80	5	65	5	46	5	56	10
	3	81	5			81	5	70	5	39	5	54	10
	4	63	5			63	5	78	5	41	4	60	9
	5	66	5			66	5	49	5	56	4	52	9
	6	64	5			64	5	69	5	57	5	63	10
Декабрь	1	84	5			84	5	66	5	74	5	70	10
	2	78	4			78	4	93	5	82	5	88	10
	3	63	5			63	5	84	5	56	5	70	10
	4	67	5			67	5	56	5	83	5	70	10
	5	74	5			74	5	81	5	66	5	74	10
	6	64	6			64	6	77	6	74	6	76	12

Относительная сырость.

Пятидневие.		9 часовъ вечера.									
		1850.	Число дней.	1851.	Число дней.	1852.	Число дней.	1853.	Число дней.	Среднее.	Число дней.
Январь	1	83	5	92	5	66	5	77	5	80	20
	2	84	4	92	5	83	5	68	5	82	19
	3	84	5	74	5	78	5	87	5	81	20
	4	86	5	76	5	73	5	79	5	78	20
	5	91	3	77	5	86	5	57	5	78	18
	6	68	4	62	6	85	6	57	6	68	22
Февраль	1	93	2	91	5	72	5	66	5	80	17
	2	78	4	87	5	69	5	78	5	78	19
	3	79	2	93	5	77	5	69	5	80	17
	4	76	5	94	5	71	5	75	5	79	20
	5	84	3	85	5	67	5	55	5	73	18
	6	92	2	70	3	56	4	67	3	71	12
Мартъ	1	91	4	93	3	56	5			80	12
	2	95	5	78	5	81	5			85	15
	3	74	4	70	4	91	5			78	13
	4	76	5	78	5	74	5			76	15
	5	89	4	67	5	72	5			76	14
	6	80	6	67	6	66	5			71	17
Апрѣль	1	80	5	72	5	69	5			74	15
	2	80	4	76	4	74	5			77	13
	3	56	5	83	5	81	5			73	15
	4	77	5	89	5	78	5			81	15
	5	78	4	76	5	70	5			75	14
	6	84	5	67	4	90	5			80	14
Май	1	82	4	70	5	84	5			79	14
	2	86	5	87	4	87	5			87	14
	3	49	5	69	5	82	5			67	15
	4	69	4	76	5	89	5			78	14
	5	80	5	74	4	93	5			82	14
	6	88	6	86	6	85	6			86	18
Іюнь	1	85	5	92	5	89	5			89	15
	2	77	5	92	5	95	5			88	15
	3	88	5	95	5	81	5			88	15
	4	76	5	85	4	88	5			83	14
	5	87	5	93	5	83	5			88	15
	6	90	5	92	5	86	5			89	15
Іюль	1	88	5	82	5	87	5			86	15
	2	89	5	87	5	93	5			90	15
	3	83	5	83	4	90	5			85	14
	4	88	5	84	5	89	5			87	15
	5	89	5	86	5	84	5			86	15
	6	84	6	88	6	84	6			85	18
Августъ	1	90	4	86	4	93	5			90	13
	2	86	5	87	4	89	5			87	14
	3	95	5	89	5	86	5			90	15
	4	92	5	92	5	87	5			90	15
	5	59	4	90	5	89	5			79	14
	6	72	5	88	6	81	6			80	17
Сентябрь	1	72	5	58	5	82	5			71	15
	2	87	5	80	4	87	5			85	14
	3	91	5	75	5	85	5			84	15
	4	88	5	90	5	90	5			89	15
	5	91	5	90	4	91	5			91	14
	6	80	5	70	5	87	5			79	15
Октябрь	1	73	5	65	4	90	4			76	13
	2	65	5	54	5	77	5			65	15
	3	76	5	84	5	93	5			84	15
	4	97	5	83	5	81	5			87	15
	5	82	5	82	5	88	5			84	15
	6	80	6	81	6	86	6			82	18
Ноябрь	1	87	5	68	4	76	5			77	14
	2	83	5	65	5	92	5			80	15
	3	85	5	56	5	86	5			76	15
	4	87	5	56	4	84	5			76	14
	5	71	5	73	4	76	5			73	14
	6	87	5	72	5	73	5			77	15
Декабрь	1	83	5	74	5	91	5			83	15
	2	97	5	88	5	85	4			90	14
	3	92	5	61	5	68	5			74	15
	4	73	5	86	5	78	5			79	15
	5	87	5	66	5	83	5			79	15
	6	81	6	84	6	83	6			83	18

Средняя относительная сырость.

Среднее Пятидневіе.		1850.	1851.	1852.	1853.	Среднее.
Январь	1	80	91	73	77	80
	2	84	88	79	66	79
	3	81	71	73	84	77
	4	86	79	71	75	76
	5	92	70	83	56	75
	6	76	60	82	52	68
Февраль	1	93	88	72	65	80
	2	72	82	71	73	74
	3	72	90	71	68	75
	4	69	91	72	70	76
	5	83	81	60	55	70
	6	90	71	57	58	69
Мартъ	1	84	90	55		76
	2	92	75	79		82
	3	69	72	85		75
	4	74	71	77		74
	5	83	64	69		72
	6	74	63	66		68
Апрѣль	1	79	70	61		70
	2	78	75	70		74
	3	54	75	82		70
	4	71	87	78		79
	5	74	72	65		70
	6	82	62	87		77
Май	1	71	66	82		73
	2	84	75	83		81
	3	46	60	80		62
	4	64	68	82		71
	5	74	74	85		78
	6	83	81	80		81
Іюнь	1	82	84	83		83
	2	70	90	87		82
	3	83	89	73		82
	4	68	72	83		74
	5	82	86	78		82
	6	85	84	82		84
Іюль	1	81	76	79		79
	2	85	80	90		85
	3	77	73	83		78
	4	86	77	85		83
	5	83	68	76		76
	6	80	79	78		79
Августъ	1	81	75	88		81
	2	82	77	81		80
	3	88	85	84		86
	4	86	88	83		86
	5	57	81	80		73
	6	66	82	80		76
Сентябрь	1	65	47	76		63
	2	79	72	84		78
	3	86	67	78		77
	4	85	86	83		85
	5	85	80	88		84
	6	76	60	81		72
Октябрь	1	72	58	81		70
	2	62	51	72		62
	3	71	80	83		78
	4	92	74	83		83
	5	81	80	87		83
	6	73	75	79		76
Ноябрь	1	83	60	69		71
	2	78	59	89		75
	3	80	51	84		72
	4	86	53	77		72
	5	64	68	73		68
	6	81	66	69		72
Декабрь	1	77	74	90		80
	2	95	87	83		88
	3	91	61	66		73
	4	67	87	74		76
	5	85	68	79		77
	6	80	80	76		79

Мѣсячныя среднія въ Кутаисѣ.

Мѣсяцы.	Барометръ при $13^\circ\frac{1}{3}$ Р.				Температура Р.					Упруг. вод. пар. въ линіяхъ.				Относит. сырость.			
	1850.	1851.	1852.	Средн.	1850.	1851.	1852.	1853.	Средн.	1850.	1851.	1852.	Ср.	1850.	1851.	1852.	Сред.
Январь	591,32	595,60	595,94	594,29	+ 3,76	+ 2,79	+ 2,82	+ 4,73	+ 3,52	2,24	1,69	1,78	1,90	0,83	0,75	0,77	0,78
Февраль	591,59	592,54	591,84	591,99	3,15	3,12	6,06	8,11	5,11	1,99	1,99	2,00	1,99	0,77	0,85	0,68	0,77
Мартъ	591,60	591,89	591,16	591,60	4,98	7,19	6,94	10,07	7,30	2,20	2,35	2,24	2,26	0,79	0,71	0,72	0,74
Апрѣль	590,08	592,18	589,48	590,58	10,11	10,70	10,07	12,92	10,95	3,02	3,20	2,93	3,05	0,73	0,74	0,72	0,73
Май	590,46	590,94	591,50	590,97	14,21	18,27	12,73	16,12	15,33	4,09	5,35	4,21	4,55	0,71	0,71	0,82	0,75
Іюнь	590,08	589,56	589,00	589,55	16,45	16,53	16,30	18,00	16,82	5,33	5,76	5,46	5,52	0,78	0,85	0,81	0,81
Іюль	588,55	587,86	588,64	588,35	18,77	19,00	17,67	18,50	18,48	6,66	6,20	6,12	6,33	0,82	0,76	0,82	0,80
Августъ	589,35	588,57	589,38	589,10	19,31	20,36	18,44	20,40	19,63	6,39	7,40	6,58	6,79	0,77	0,82	0,83	0,81
Сентябрь	591,37	591,34	591,69	591,47	16,12	18,83	16,37		17,11	5,28	5,35	5,53	5,39	0,79	0,68	0,82	0,76
Октябрь	592,05	593,20	593,46	592,90	14,21	12,77	13,19		13,39	4,33	3,58	4,32	4,08	0,75	0,70	0,81	0,75
Ноябрь	593,08	594,54	592,13	593,25	8,27	11,18	9,68		9,71	2,88	2,69	3,11	2,89	0,79	0,59	0,77	0,72
Декабрь	592,92	593,34	595,01	593,76	2,84	4,71	5,74		4,43	1,89	2,03	2,30	2,07	0,83	0,76	0,78	0,79
Годъ	591,04	591,80	591,60	591,48	+11,02	+12,12	+11,33	(+13,61)	+11,49	3,86	3,97	3,88	3,90	0,78	0,74	0,78	0,77

Мѣсяцы.	Наибольшая и наименьшая температура Р.										Дождь и снѣгъ (русск. дюйм.)				
	1850.		1851.		1852.		1853.		Крайняя.		1850.	1851.	1852.	1853.	Сред.
	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.	Наиб.	Наим.					
Январь	+13,5	— 5,5	+11,6	— 5,5	+10,5	— 1,7	+12,9	— 1,7	+13,5	— 5,5	6,605	2,685	9,010	2,247	5,137
Февраль	14,9	— 6,9	13,3	— 2,4	12,7	— 0,7	21,5	+ 0,3	21,5	— 6,9	8,157	6,830	3,099	1,465	4,888
Мартъ	19,2	— 2,5	21,5	— 1,5	16,3	+ 0,8	20,4	0,3	21,5	— 2,5	8,202	9,875	3,425	4,295	6,449
Апрѣль	19,2	+ 2,6	24,9	+ 3,2	23,6	0,6	25,2	3,2	25,2	+ 0,6	2,533	1,760	6,035	1,929	3,064
Май	27,1	7,1	30,4	12,0	23,3	6,1	27,0	10,0	30,4	6,1	1,297	1,165	3,185	3,560	2,302
Іюнь	26,3	11,9	26,6	12,3	27,7	12,2	28,6	11,7	28,6	11,7	8,709	7,345	3,335	3,760	5,787
Іюль	28,1	14,8	28,9	13,6	28,5	11,6	29,0	13,2	29,0	11,6	3,784	4,300	7,260	6,367	5,428
Августъ	26,7	13,7	29,9	15,9	25,8	12,6	31,0	15,0	31,0	12,6	4,690	2,582	4,990	2,880	3,786
Сентябрь	27,1	8,3	26,9	12,1	23,7	11,3			27,1	8,3	5,882	0,645	4,080	»	3,536
Октябрь	23,1	9,5	25,2	2,7	24,7	3,7			25,2	2,7	2,690	3,535	6,660	»	4,295
Ноябрь	19,3	1,1	19,3	4,6	19,6	0,3			19,6	0,3	4,620	0,863	9,295	»	4,926
Декабрь	12,5	— 6,5	16,3	— 0,5	12,2	— 1,2			16,3	— 6,5	11,413	4,967	8,660	»	8,347
Годъ	+28,1	— 6,9	+30,4	— 5,5	+28,5	— 1,7	(+31,0)	(— 1,7)	+31,0	— 6,9	68,582	46,552	69,034	(26,503)	61,389

Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій произведенныхъ въ Кавказскомъ краѣ.

ИЗЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ,

употребленныхъ въ слѣдующихъ таблицахъ.

B значитъ:	Средняя высота барометра, выраженная въ русскихъ полулиніяхъ и приведенная къ нормальной температурѣ + 13°⅓ по 80-ти градусному термометру.
T —	Средняя температура воздуха въ тѣни, по 80-ти градусному термометру.
T_1 или T_2	Наибольшая температура, которая была замѣчена въ 1ч или 2ч по полудни, по 80-ти градусному термометру.
t_7 —	Наименьшая температура, которая была замѣчена въ 7ч утра по 80-ти градусному термометру.
(t) —	Наименьшая температура по термометрографу, по 80-ти градусному термометру.
e'' —	Среднее давленіе водяныхъ паровъ въ атмосферѣ, выраженное въ русскихъ линіяхъ.
$\frac{e''}{e}$ —	Средняя сырость воздуха, принимая насыщенный влажностью воздухъ за единицу.
P —	Количество воды, выпавшей въ видѣ дождя или снѣга, выраженное въ русскихъ дюймахъ.
○ —	Число ясныхъ во время производства наблюденій часовъ.
◓ —	Число облачныхъ во время производства наблюденій часовъ.
● —	Число пасмурныхъ во время производства наблюденій часовъ.
N —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверный вѣтеръ.
NO —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-западный вѣтеръ.
O —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ западный вѣтеръ.
SO —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-западный вѣтеръ.
S —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ южный вѣтеръ.
SE —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ юго-восточный вѣтеръ.
E —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ восточный вѣтеръ.
NE —	Число часовъ наблюденій, въ которые дулъ сѣверо-восточный вѣтеръ.
C —	Число часовъ наблюденій, въ которые вѣтра не было.
Ф —	Среднее наблюденіе вѣтровъ.

Ленкорань.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	604,58	+ 6,85	+14,3	+ 1,3		3,04	0,92	3,492	35	45	13	11	9	10	33	5	1	1	23	»	N 78° 2′ O
Январ. 1855	605,38	3,47	16,1	— 3,3		2,38	0,94	8,477	28	57	8	7	20	17	22	4	1	2	20	»	N 63° 17′ O
Февраль	604,52	5,04	11,9	— 0,5		2,56	91	4,599	18	51	15	5	5	11	16	10	15	6	16	»	S 9° 31′ E
Мартъ	603,45	7,60	15,2	— 0,1		3,29	94	2,160	24	47	22	2	3	5	20	6	22	6	19	»	S 39° 32′ E
Апрѣль	601,65	10,65	17,2	+ 0,1		4,38	95	5,397	33	43	14	4	4	8	14	5	35	6	12	2	S 37° 10′ E
Май	603,09	15,16	22,2	10,4		5,22	83	1,542	30	45	18	3	6	1	23	»	44	»	9	7	S 25° 20′ E
Іюнь	601,69	18,16	23,4	14,2		6,41	82	2,740	43	38	9	1	7	3	11	1	30	3	12	22	S 47° 28′ E
Іюль	599,94	19,76	24,6	15,7		7,59	86	2,385	40	42	11	1	8	2	15	4	16	8	15	23	S 53° 22′ E
Августъ	601,01	19,82	25,5	14,3		7,27	82	4,169	54	36	3	»	4	6	15	3	23	7	13	22	S 36° 9′ E
Сентябрь	604,10	15,82	22,2	9,9		5,64	85	4,122	18	61	11	4	12	2	25	1	22	3	14	7	S 1° 27′ E
Октябрь	605,61	13,12	19,5	4,3		4,89	90	5,192	35	54	4	2	5	5	36	4	15	3	17	6	S 20° 29′ O
Ноябрь	609,87	7,28	12,5	2,8		3,06	91	6,418	25	61	4	1	30	8	23	»	2	2	22	2	N 52° 50′ O
Зима	604,83	5,12	16,1	— 3,3		2,66	92	16,568	81	153	36	23	34	38	71	19	17	9	59	»	N 81° 23′ O
Весна	602,73	11,14	22,2	— 0,1		4,30	91	9,099	87	135	54	4	13	14	57	11	111	12	40	9	S 33° 36′ E
Лѣто	600,88	19,24	25,5	+14,2		7,09	83	9,294	137	116	23	2	19	11	41	8	69	18	40	67	S 44° 39′ E
Осень	606,53	12,07	22,2	2,8		4,53	83	15,732	78	176	19	7	47	15	84	5	39	8	53	15	S 67° 33′ O
Годъ	603,74	11,89	25,5	— 3,3		4,64	89	50,693	383	580	132	41	113	78	253	43	236	47	192	91	S 5° 32′ E

Баку.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб 1854	603,52	+ 7,41	+11,2	+ 3,8		2,90	0,86	0,640	2	61	30	36	»	»	12	19	1	»	3	22	N 32° 16′ O
Январ. 1855	604,35	3,06	10,6	— 2,8		2,05	85	3,090	6	55	22	41	»	2	23	11	1	1	4	10	N 40° 45′ O
Февраль	603,38	4,29	9,2	— 0,8		2,21	84	0,245	2	39	43	34	»	»	21	20	1	1	1	6	S 86° 19′ O
Мартъ	602,54	5,94	16,7	+ 1,1		2,58	86	0,140	7	55	31	45	»	1	9	24	»	»	2	12	N 20° 8′ O
Апрѣль	601,13	9,71	16,4	— 0,1		3,40	82	0,555	20	45	25	30	1	»	12	20	2	1	»	24	N 83° 17′ O
Май	602,21	15,02	26,7	+ 8,8		4,68	76	3,530	11	65	17	35	»	2	10	20	»	4	1	21	N 27° 6′ O
Іюнь	601,12	18,40	26,2	12,0		5,69	72	0,445	16	64	10	39	»	»	9	12	3	1	7	19	N 4° 8′ E
Іюль	599,12	20,12	26,3	15,6		6,63	74	0,030	22	66	5	73	»	»	»	8	»	»	1	11	N 0° 37′ E
Августъ	600,26	20,36	25,9	18,3		7,16	78	0,760	42	44	4	47	»	»	»	28	2	2	1	13	N 12° 38′ E
Сентябрь	603,72	15,31	21,8	8,7		4,91	77	1,120	24	52	17	51	1	1	3	20	»	2	6	6	N 4° 4′ E
Октябрь	605,23	12,77	19,3	6,2		4,39	83	0,730	18	62	13	32	2	»	3	32	1	1	9	13	N 42° 34′ E
Ноябрь	609,31	7,48	12,6	4,4		2,97	87	0,190	10	51	29	41	»	2	7	10	4	2	11	13	N 10° 25′ E
Зима	603,75	4,92	11,2	— 2,8		2,39	85	3,975	10	155	105	111	»	2	56	50	3	2	8	38	N 51° 56′ O
Весна	601,96	10,22	26,7	— 0,1		3,55	81	4,225	38	165	73	110	1	3	31	64	2	5	3	57	N 33° 51′ O
Лѣто	600,17	19,63	26,3	+12,0		6,49	75	1,235	80	174	22	159	»	»	9	48	5	3	9	43	N 3° 28′ E
Осень	606,09	11,85	21,8	4,4		4,07	82	2,040	52	165	56	124	3	3	13	62	5	5	26	32	N 10° 14′ E
Годъ	602,99	11,66	26,7	— 2,8		4,12	81	11,475	180	659	256	504	4	8	109	224	15	15	46	170	N 7° 27′ E

Александрополь.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	500,96	— 2,28	+ 8,0	—15,2	— 6,76	1,36	0,88	1,231	4	57	32	8	»	»	4	»	1	6	7	67	N 43° 7′ E
Январ. 1855	499,23	— 5,57	0,6	—16,2	—10,40	1,07	94	0,825	»	69	24	4	1	6	»	»	»	15	9	58	N 52° 57′ E
Февраль	499,27	— 3,78	2,9	—16,3	— 9,17	1,21	90	0,960	2	62	20	1	3	2	»	5	»	1	18	54	N 41° 38′ E
Мартъ	499,30	— 1,16	12,6	—12,6	— 6,39	1,41	82	0,095	23	63	7	»	»	4	1	2	»	»	22	64	N 40° 9′ E
Апрѣль	498,11	+ 4,70	13,9	— 5,3	— 0,55	1,96	71	2,193	8	62	20	1	4	2	1	10	»	2	28	42	N 51° 38′ E
Май	500,91	10,01	17,8	+ 2,9	+ 3,04	2,79	64	2,016	4	78	11	2	3	8	1	6	3	3	28	39	N 43° 2′ E
Іюнь	500,10	12,57	20,2	10,1	7,24	3,22	61	3,458	2	79	9	3	2	10	1	»	»	17	33	24	N 46° 15′ E
Іюль	498,94	14,75	22,9	8,2	10,50	3,82	62	2,251	5	85	3	2	1	1	»	»	1	10	52	26	N 49° 44′ E
Августъ	500,13	15,64	24,0	10,6	11,02	3,67	56	0,506	22	67	4	»	3	3	»	1	4	23	42	14	N 60° 57′ E
Сентябрь	501,09	9,50	20,1	1,3	3,86	2,40	58	1,009	15	72	3	5	3	1	5	2	1	10	35	28	N 48° 22′ E
Октябрь	502,62	6,03	14,9	— 3,5	0,99	2,06	66	1,183	17	53	5	4	1	11	»	»	»	13	12	34	N 36° 35′ E
Ноябрь	502,74	1,46	7,4	— 6,1	— 3,85	1,62	76	1,400	21	49	23	2	»	»	1	5	»	12	13	60	N 74° 59′ E
Зима	499,82	— 3,88	8,0	—16,3	— 8,78	1,21	91	3,016	6	188	76	13	4	8	4	5	1	22	34	179	N 59° 27′ E
Весна	499,44	+ 4,52	17,8	—12,6	— 1,30	2,05	72	4,304	35	203	38	3	7	14	3	18	3	5	78	145	N 45° 17′ E
Лѣто	499,72	14,32	24,0	+ 8,2	+ 9,59	3,57	60	6,215	29	231	16	5	6	14	1	1	5	50	127	64	N 52° 59′ E
Осень	502,18	5,66	20,1	— 6,1	+ 0,33	2,03	67	3,592	53	174	31	11	4	12	6	7	1	35	60	122	N 53° 9′ E
Годъ	500,29	5,16	24,0	—16,3	— 0,04	2,22	72	17,127	123	796	161	32	21	48	14	31	10	112	299	510	N 50° 48′ E

1855.

Тифлисъ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	571,16	+ 4,40	+12,2	— 2,2	+ 0,84	1,93	0,73	0,805	8	80	5	11	57	6	»	»	6	4	»	9	N 38° 58′ O
Январ. 1855	571,28	0,30	+ 8,8	— 8,5	— 2,27	1,46	78	0,483	4	76	13	10	47	5	»	3	8	9	2	9	N 31° 40′ O
Февраль	570,51	3,74	13,4	— 2,9	+ 0,30	1,69	67	0,127	2	77	5	6	45	4	2	1	10	8	1	7	N 36° 27′ O
Мартъ	569,33	7,49	19,8	— 4,4	2,56	1,90	56	0,520	11	82	»	8	46	2	»	1	17	10	2	7	N 21° 1′ O
Апрѣль	568,34	9,99	19,4	— 0,4	4,98	2,57	61	1,599	2	87	1	13	33	2	»	2	19	10	»	11	N 5° 12′ O
Май	570,24	15,24	22,6	+ 7,6	9,83	3,54	56	2,087	2	90	1	9	42	3	2	7	17	5	1	7	N 40° 48′ O
Іюнь	569,39	17,78	25,0	11,6	12,97	4,29	58	1,606	»	89	1	4	42	1	»	3	24	7	1	8	N 22° 37′ O
Іюль	567,97	19,61	27,8	12,6	14,66	4,64	54	2,679	1	89	3	1	50	3	1	»	22	2	1	13	N 45° 0′ O
Августъ	568,80	19,74	26,7	14,8	15,14	4,93	57	0,887	3	89	1	5	39	»	1	2	27	9	»	10	N 1° 4′ O
Сентябрь	571,48	13,34	22,2	5,2	9,24	3,34	61	1,407	6	81	3	4	54	3	2	1	14	5	»	7	N 42° 49′ O
Октябрь	572,64	11,05	20,8	1,6	7,28	3,00	66	1,316	12	78	3	4	44	4	1	1	18	9	2	10	N 29° 53′ O
Ноябрь	575,88	4,76	11,6	— 0,6	1,79	2,08	77	1,195	15	65	10	5	19	2	2	1	16	25	9	11	N 66° 43′ E
Зима	570,98	2,81	13,4	— 8,5	— 0,38	1,69	73	1,415	14	233	23	27	149	15	2	4	24	21	3	25	N 36° 6′ O
Весна	569,30	10,91	22,6	— 4,4	+ 5,79	2,67	58	4,206	15	259	2	30	121	7	2	10	53	25	3	25	N 23° 8′ O
Лѣто	568,72	19,04	27,8	+11,6	14,26	4,62	56	5,172	4	267	5	10	131	4	2	5	73	18	2	31	N 30° 25′ O
Осень	573,33	9,72	22,2	— 0,6	6,10	2,81	68	3,918	33	224	16	13	117	9	5	3	48	39	11	28	N 12° 58′ O
Годъ	570,58	10,62	27,8	— 8,5	6,44	2,95	64	14,711	66	983	46	80	518	35	11	22	198	103	19	109	N 27° 46′ O

Дербентъ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	603,16	+ 6,68	+10,3	+ 3,2		2,81	0,88	1,970	10	51	17	9	4	42	5	13	5	»	»	»	S 79° 38′ O
Январ. 1855	602,76	2,13	10,9	— 6,0		1,94	88	0,320	22	32	9	6	3	41	1	4	5	3	»	»	S 89° 51′ O
Февраль	602,89	2,86	9,3	— 3,7		2,05	88	0,330	12	37	11	3	2	32	1	13	6	3	»	»	S 63° 21′ O
Мартъ	601,68	5,99	13,9	+ 1,4		2,56	85	0,020	26	17	29	17	4	16	»	21	7	6	1	»	S 53° 8′ O
Апрѣль	601,44	8,45	15,5	— 0,7		3,11	83	3,340	24	17	19	14	1	11	»	18	11	5	»	»	S 5° 40′ E
Май	601,35	15,82	22,4	+ 9,6		5,04	77	0,950	33	28	11	16	7	14	2	19	9	5	»	»	S 57° 12′ O
Іюнь	601,11	18,27	24,8	14,2		5,69	72	1,890	35	38	8	10	5	18	1	32	7	6	2	»	S 23° 34′ O
Іюль																					
Августъ																					
Сентябрь																					
Октябрь																					
Ноябрь																					
Зима	602,94	3,89	10,9	— 6,0		2,27	88	2,620	44	120	37	18	9	115	7	30	16	6	»	»	S 78° 38′ O
Весна	601,49	10,09	22,4	— 0,7		3,57	82	4,310	83	62	59	47	12	41	2	58	27	16	1	»	S 34° 6′ O
Лѣто																					
Осень																					
Годъ																					

Алагиръ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	559,10	+ 2,42	+12,6	— 2,2		1,94	0,86	1,075	12	48	33	39	11	»	6	28	1	6	2	»	N 14° 24′ O
Январ. 1855	559,25	— 2,29	9,6	—14,8		1,32	86	1,521	14	39	40	23	10	7	6	19	10	4	8	6	N 16° 30′ O
Февраль	557,58	+ 0,43	14,5	—13,0		1,59	83	0,670	8	52	24	11	4	13	4	12	10	12	14	4	N 80° 5′ E
Мартъ	557,62	5,10	18,7	— 5,1		2,05	75	0,702	12	53	28	11	9	5	12	19	5	10	20	2	N 86° 20′ E
Апрѣль	557,28	8,53	19,3	— 3,2		2,82	75	6,562	5	59	26	13	9	6	4	26	12	3	14	3	S 37° 26′ E
Май	559,77	13,50	20,1	+ 6,1		3,97	73	4,935	7	64	22	6	4	2	6	37	9	4	21	4	S 33° 58′ E
Іюнь	559,08	13,25	23,0	8,2		4,57	73	4,030	»	78	12	11	9	5	11	20	10	4	15	5	S 19° 55′ E
Іюль	558,17	16,01	25,2	9,3		5,16	78	4,938	2	76	15	6	19	13	10	20	11	3	11	»	S 62° 59′ O
Августъ	558,98	16,04	23,6	11,1		5,06	76	3,940	9	68	16	6	10	9	13	27	9	5	9	5	S 17° 59′ O
Сентябрь	560,84	9,74	20,9	2,6		3,35	81	3,114	13	63	14	6	6	5	15	27	10	6	10	5	S 0° 37′ E
Октябрь	561,50	8,34	19,4	1,8		2,96	80	1,631	11	66	16	14	7	5	1	34	8	1	17	6	S 40° 24′ E
Ноябрь	563,82	1,66	13,7	— 4,5		1,73	83	0,350	24	31	35	15	9	6	4	27	6	3	12	8	S 6° 47′ E
Зима	558,64	0,19	14,5	—14,8		1,62	85	3,266	34	139	97	73	25	20	16	59	21	22	24	10	N 12° 3′ E
Весна	558,22	9,04	20,1	— 5,1		2,95	74	12,199	24	176	76	30	22	13	22	82	26	17	55	9	S 43° 48′ E
Лѣто	558,74	15,10	25,2	+ 6,1		4,93	76	12,908	11	222	43	23	38	27	34	67	30	12	35	10	S 27° 53′ O
Осень	562,06	6,58	20,0	— 4,5		2,68	81	5,095	48	160	65	35	22	16	20	88	24	10	39	19	S 12° 7′ E
Годъ	559,42	7,73	25,2	—14,8		3,04	79	33,468	117	697	281	161	107	76	92	296	101	61	153	48	S 15° 16′ E

1855.

Ставрополь.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854		+ 1,94	+11,3	— 4,5					16	39	38	»	»	44	3	»	13	24	»	9	S 48° 47′ O
Январ. 1855		— 3,74	6,3	—15,2					24	14	55	»	»	38	6	»	4	37	»	8	S 18° 41′ O
Февраль		+ 0,55	14,8	—13,2					17	19	48	»	»	46	4	»	3	26	»	5	S 76° 41′ O
Мартъ		4,97	17.4	— 8,0					18	32	43	»	»	41	»	»	»	46	»	6	E
Апрѣль		7,52	16,8	— 6,2					34	26	30	»	2	34	3	1	10	28	1	11	S 12° 32′ O
Май		13,56	22,0	+ 5,5					37	43	13	»	2	47	1	»	4	35	»	4	S 79° 28′ O
Іюнь		15,68	24,2	8,4					33	47	10	»	1	44	»	»	7	29	1	8	S 70° 53′ O
Іюль		17,06	26,8	11,6					31	57	5	»	»	39	2	1	2	34	1	14	S 54° 12′ O
Августъ		16,89	24,7	10,8					49	33	11	3	4	25	»	»	»	35	»	26	N 51° 9′ E
Сентябрь		11,12	21,8	2,3					29	40	21	»	3	26	1	»	2	20	»	38	O
Октябрь		8,71	19,3	— 0,7					27	33	33	»	1	25	1	»	7	34	»	25	S 68° 36′ E
Ноябрь		1,33	12,3	— 8,7					20	9	61	»	»	10	2	1	3	42	»	32	S 82° 10′ E
Весна		— 0,42	14,8	—15,2					57	72	141	»	»	128	13	»	20	87	»	22	S 57° 10′ O
Лѣто		+ 8,68	22,0	— 8,0					89	101	86	»	4	122	4	1	14	109	1	21	S 38° 27′ O
Осень		16,54	26,8	+ 8,4					113	137	26	3	5	108	2	1	9	98	2	48	S 83° 40′ O
Зима		7,05	21,8	— 8,7					76	82	115	»	4	61	4	1	12	96	»	95	S 75° 54′ E
Годъ		7,96	26,8	—15,2					335	392	368	3	13	419	23	3	55	390	3	186	S 17° 1′ O

Сравнительная таблица.

Названіе мѣстъ.	Сѣверная широта.		Долгота отъ Ферро.		Высота надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ.	Средняя температура.					Средняя высота барометра.				
						Зима	Весна	Лѣто	Осень	Годъ	Зима	Весна	Лѣто	Осень	Годъ
Ленкорань. . . .	38°	44′	66°	33′	— 65	+5,12	+11,14	+19,24	+12,07	+11,89	604,83	602,73	600,88	606,53	603,74
Баку	10	22	67	30	— 53	+4,92	+10,22	+19,63	+11,85	+11,66	603,75	601,96	600,17	606,09	602,99
Александрополь.	40	47	61	27	—4800	—3,88	+ 4,52	+14,32	+ 5,66	+ 5,16	499,82	499,44	499,72	502,18	500,29
Тифлисъ	41	42	62	30	1500	+2,81	+10,91	+19,04	+ 9,72	+10,62	570,98	569,30	568,72	573,33	500,58
Дербентъ.	42	4	65	56	— 15	+3,89	+10,09				602,94	601,49			
Алагиръ.	43	5	61	59		+0,19	+ 9,04	+15,10	+ 6,58	+ 7,73	558,64	558,22	558,74	562,06	559,42
Ставрополь . . .	45	3	59	39		—0,42	+ 8,68	+16,54	+ 7,05	+ 7,96					

1856.

Ленкорань.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855	606,81	+ 5,85	+12,6	+ 0,1			2,82	0,91	3,951	13	76	84	2	42	6	11	2	7	5	14	4	N 41° 23′ O
Январ. 1856	606,40	+ 3,44	+ 9,4	— 2,1			2,30	93	3,219	20	55	10	5	33	5	20	»	7	5	14	1	N 49° 55′ O
Февраль	606,37	+ 4,02	+12,5	— 1,0			2,36	92	5,884	9	68	10	»	25	4	24	3	14	»	17	»	S 89° 19′ O
Мартъ	605,43	+ 3,96	+20,1	— 0,3			2,35	91	7,007	21	64	8	1	23	1	21	4	21	1	21	»	S 41° 11′ O
Апрѣль	604,08	+ 8,14	+14,0	— 0,9			3,27	89	4,412	33	52	5	1	9	2	17	5	44	2	9	1	S 29° 2′ E
Май	602,01	+14,95	+20,0	+ 9,2			5,27	85	1,657	42	34	17	3	5	»	12	5	51	1	10	6	S 41° 43′ E
Іюнь	601,76	+18,27	+22,9	+13,5			6,23	79	0,310	56	26	8	2	10	3	8	3	44	1	5	14	S 36° 11′ E
Іюль	599,56	+19,91	+24,7	+16,1			6.87	77	2,105	52	30	11	1	4	7	11	1	33	1	4	31	S 20° 38′ E
Августъ	600,67	+19,61	+25,3	+13,3			6,92	79	1,794	47	46	»	5	6	4	18	1	28	5	8	18	S 26° 56′ E
Сентябрь	604,07	+16,95	+21,6	+11,8			6,18	86	6,690	44	46	»	1	5	4	23	3	30	2	7	15	S 8° 5′ E
Октябрь	607,65	+10,72	+19,2	+ 2,2			4,10	90	15,894	29	62	2	4	32	»	27	»	9	»	16	5	N 62° 29′ O
Ноябрь	607,03	+ 7,98	+19,5	+ 1,1			3,22	90	8,160	21	67	2	4	29	»	22	5	8	1	18	3	N 56° 38′ O
Зима	606,53	+ 4,44	+12,6	— 2,1			2,49	92	13,054	42	199	29	7	100	15	55	5	28	10	45	5	N 7° 50′ O
Весна	603,84	+ 9,02	+20,1	— 0,9			3,63	88	13,076	96	150	30	5	37	3	50	14	116	4	40	7	S 34° 40′ E
Лѣто	600,66	+19,26	+25,3	+13,3			6,67	78	4,209	155	102	19	8	20	14	37	5	105	7	17	63	S 28° 39′ E
Осень	606,25	+11,88	+21,6	+ 1,1			4,50	89	30,744	94	175	4	9	66	4	72	8	47	3	41	23	S 78° 22′ O
Годъ	604,32	+11,15	+25,3	— 2,1			4.32	87	61,083	387	626	82	29	223	36	214	32	296	24	143	98	S 5° 46′ O

Баку.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855	605,70	+ 4,68	+11,8	— 1,8			2,43	0,89	1,340	2	46	45	50	»	4	16	10	»	1	1	11	N 24° 20′ O
Январ. 1856	605,54	+ 3,11	+ 8,0	— 0,7			2,07	88	0,435	4	62	27	42	4	2	26	6	»	»	»	13	N 48° 40′ O
Февраль	605,30	+ 3,27	+13,1	— 2,7			2,02	84	0,625	1	48	38	43	»	2	24	8	»	»	1	9	N 44° 23′ O
Мартъ	604,39	+ 3,31	+12,9	— 2,3			2,05	85	1,290	9	40	44	45	»	»	24	10	1	1	1	11	N 39° 3′ O
Апрѣль	603,30	+ 7,09	+15,8	— 1,3			2,77	83	2,425	12	50	28	42	1	»	15	18	5	1	»	8	N 32° 41′ O
Май	601,56	+14,03	+20,1	+ 9,7			4,36	76	0,230	22	58	13	28	1	2	5	25	2	3	4	23	N 32° 0′ E
Іюнь	601,02	+17,89	+25,3	+14,1			5,52	72	0,150	36	48	6	40	»	1	2	23	2	»	3	19	N 3° 52′ E
Іюль	598,92	+20,27	+25,5	+16,9			6,29	69	0,020	41	46	6	55	»	»	»	15	»	»	3	20	N 2° 51′ E
Августъ	599,99	+20,19	+25,4	+15,2			6,58	73	0,590	31	56	6	45	»	»	6	20	2	»	3	17	N 1° 52′ O
Сентябрь	603,44	+17,35	+23,2	+14,4			5,44	74	0,170	26	59	5	36	»	»	7	25	3	2	1	16	N 1° 15′ O
Октябрь	607,01	+10,94	+19,8	+ 3,6			3,84	83	1,160	5	52	33	35	2	5	15	13	2	»	2	16	N 47° 58′ O
Ноябрь	606,32	+ 7,75	+14,4	+ 2,4			2,88	82	0,740	2	41	44	35	1	3	30	7	4	»	1	6	N 76° 5′ O
Зима	605,51	+ 3,69	+13,1	— 2,7			2,17	87	2,400	7	156	110	135	4	8	66	24	»	1	2	33	N 38° 49′ O
Весна	603,08	+ 8,14	+20,1	— 2,3			3,06	81	3,945	43	148	85	115	2	2	44	53	8	5	5	42	N 34° 2′ O
Лѣто	599,98	+19,45	+25,5	+14,1			6,13	71	0,760	108	150	18	140	»	1	8	58	4	»	9	56	N 1° 48′ E
Осень	605,59	+12,01	+23,2	+ 2,4			4,05	80	2,070	33	152	82	106	3	8	52	45	9	2	4	38	N 8° 54′ O
Годъ	603,54	+10,82	+25,5	— 2,7			3,85	80	9,175	191	606	295	496	9	19	170	180	21	8	20	169	N 28° 20′ O

Александрополь.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855	500,52	— 2,95	+ 6,9	—17,1	— 6,80	—21,2	1,35	0,86	1,462	8	49	36	5	2	7	»	»	»	»	5	74	N 28° 29′ O
Январ. 1856	500,14	— 7,77	± 0,0	—17,0	—12,65	—20,8	0,85	90	0,432	3	54	36	4	2	2	»	»	»	1	15	69	N 27° 8′ E
Февраль	500,13	— 4,85	+ 2,2	—14,5	— 9,34	—18,6	1,06	87	0,589	6	56	25	9	»	4	»	»	1	3	16	54	N 29° 18′ E
Мартъ	498,20	— 5,81	+ 4,6	—17,9	—11,64	—22,6	1,00	88	1,096	18	40	35	7	1	»	»	1	»	3	29	52	N 39° 58′ E
Апрѣль	599,01	+ 0,10	+ 6,1	—11,0	— 3,35	—14,2	1,51	79	1,136	9	71	10	5	7	1	3	5	»	»	25	44	N 25° 6′ E
Май	499,67	+ 9,95	+20,0	+ 3,4	+ 4,94	+ 0,8	2,72	63	2,424	4	78	8	7	1	13	»	9	»	11	22	27	N 41° 50′ E
Іюнь	500,13	+14,84	+23,4	+10,5	+ 9,17	+ 6,3	3,48	56	1,474	9	76	5	9	»	9	»	4	»	26	26	16	N 56° 32′ E
Іюль	498,91	+17,14	+24,5	+ 9,3	+11,41	+ 4,8	3,78	51	0,532	9	76	2	3	»	5	»	3	»	67	6	3	N 86° 22′ E
Августъ	500,03	+16,75	+26,4	+ 7,0	+12,05	+ 6,6	3,71	52	0,138	10	82	1	»	»	3	»	1	»	52	11	26	N 83° 10′ E
Сентябрь	501,15	+12,36	+21,1	+ 2,3	+ 7,72	+ 0,2	2,94	57	0,860	12	76	2	»	»	2	»	4	»	29	6	49	N 89° 38′ E
Октябрь	502,57	+ 4,73	+17,9	— 5,6	+ 0,48	— 7,2	2,04	72	1,068	26	47	20	1	»	1	»	»	»	11	4	76	N 73° 28′ E
Ноябрь	501,73	+ 0,82	+ 7,0	— 7,7	— 2,63	— 9,0	1,62	80	0,617	14	52	24	2	»	»	»	»	»	3	»	85	N 56° 18′ E
Зима	500,26	— 5,19	+ 6,9	—17,1	— 9,60	—21,2	1,09	88	2,483	17	159	97	18	4	13	»	»	1	4	36	197	N 17° 31′ E
Весна	598,96	+ 1,41	+20,0	—17,9	— 3,35	—22,6	1,74	77	4,656	31	189	53	19	9	14	3	15	»	14	76	123	N 36° 7′ E
Лѣто	499,69	+16,24	+26,4	+ 7,0	+10,88	+ 4,8	3,66	53	2,144	28	234	8	12	»	17	»	8	»	145	43	45	N 77° 45′ E
Осень	501,82	+ 5,94	+21,1	— 7,7	+ 1,86	— 9,0	2,20	70	2,545	52	175	46	3	»	3	»	4	»	43	10	210	N 82° 37′ E
Годъ	500,18	+ 4,60	+26,4	—17,9	— 0,05	—22,6	2,17	72	11,828	128	757	204	52	13	47	3	27	1	206	165	575	N 60° 50′ E

1856.

Тифлисъ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855	572,79	+ 1,40	+12,0	— 8,4	— 0,91	— 9,9	1,87	0,86	2,090	6	73	14	3	36	13	1	»	10	11	1	18	N 43° 38′ O
Январ. 1856	571,92	+ 0,76	+10,4	— 7,6	— 1,95	— 8,0	1,56	79	0,027	10	80	3	»	58	9	»	1	9	7	1	8	N 46° 18′ O
Февраль	571,77	+ 2,13	+10,0	— 5,2	— 0,61	— 5,5	1,49	68	0,542	1	80	6	1	55	2	1	»	13	6	»	9	N 41° 21′ O
Мартъ	570,77	+ 2,01	+12,2	— 5,0	— 1,35	— 5,4	1,48	68	0,955	13	66	14	2	55	2	1	2	18	6	»	7	N 41° 56′ O
Апрѣль	570,02	+ 7,74	+19,6	— 2,0	+ 3,13	— 3,7	2,05	57	2,323	10	73	7	4	55	»	»	»	17	5	»	9	N 35° 20′ O
Май	569,14	+14,78	+23,8	+ 7,2	+ 9,73	+ 5,0	3,82	63	2,144	3	89	1	7	39	1	2	2	26	5	»	11	N 27° 17′ O
Іюнь	569,22	+18,13	+27,2	+12,0	+12,70	+ 8,3	4,29	56	1,320	3	86	1	8	41	4	1	3	19	9	»	5	N 29° 43′ O
Іюль	567,43	+19,90	+29,0	+14,6	+14,48	+12,5	4,50	51	0,772	3	88	2	16	43	2	»	3	20	7	»	2	N 21° 5′ O
Августъ	568,44	+20,11	+30,4	+12,1	+14,85	+10,0	4,50	51	0,315	16	72	5	18	22	»	»	3	18	17	12	3	N 40° 48′ E
Сентябрь	571,35	+16,39	+25,6	+10,5	+12,18	+ 8,4	4,01	59	0,874	10	77	3	15	16	1	2	2	31	14	1	8	N 85° 45′ E
Октябрь	574,25	+ 9,44	+21,2	+ 0,4	+ 6,09	— 0,5	2,64	65	0,740	10	74	9	6	39	4	»	4	14	11	3	12	N 21° 32′ O
Ноябрь	573,30	+ 5,43	+14,2	— 1,6	+ 2,56	— 2,8	2,20	76	0,794	5	77	8	6	45	6	1	1	13	13	1	4	N 29° 29′ O
Зима	572,16	+ 1,43	+12,0	— 8,4	— 1,16	— 9,9	1,64	78	2,659	17	233	23	4	149	24	2	1	32	24	2	35	N 43° 59′ O
Весна	569,98	+ 8,18	+23,8	— 5,0	+ 3,84	— 5,4	2,45	63	5,422	26	228	22	13	149	3	3	4	61	16	»	27	N 36° 27′ O
Лѣто	568,36	+19,38	+30,4	+12,0	+14,01	+ 8,3	4,43	53	2,407	22	246	8	42	106	6	1	9	57	33	2	10	N 0° 5′ E
Осень	572,97	+10,42	+25,6	— 1,6	+ 6,94	— 2,8	2,95	67	2,408	25	228	20	27	100	11	3	7	58	38	5	24	N 1° 27′ O
Годъ	570,87	+ 9,85	+30,4	— 8,4	+ 5,91	— 9,9	2,87	65	12,896	90	935	73	86	504	44	9	21	208	111	19	96	N 25° 45′ O

Алагиръ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855	560,17	— 1,82	+15,4	—13,2			1,46	0,87	0,852	11	35	47	5	20	4	8	16	5	2	17	16	N 45° 56′ O
Январ. 1856	559,68	— 1,22	+ 8,7	—13,6			1,48	88	0,313	23	45	25	7	8	1	6	32	10	3	17	9	S 31° 3′ E
Февраль	559,72	— 1,92	+ 8,7	—10,6			1,40	90	1,677	13	45	29	6	8	10	3	20	8	7	18	7	S 65° 54′ E
Мартъ	559,18	— 1,07	+10,1	—10,0			1,39	84	1,117	14	42	37	17	21	5	5	25	4	4	12	»	N 41° 59′ O
Апрѣль	559,09	+ 5,31	+20,0	— 5,5			2,21	75	2,397	16	54	17	10	8	6	5	22	7	7	21	1	S
Май	558,50	+12,66	+21,4	+ 7,6			3,73	72	6,023	11	70	12	12	5	5	3	30	4	12	20	2	S 73° 51′ E
Іюнь																						
Іюль																						
Августъ																						
Сентябрь																						
Октябрь																						
Ноябрь																						
Зима	559,86	— 1,65	+15,4	—13,6			1,45	88	2,842	47	125	101	18	36	15	17	68	23	12	52	32	S 38° 13′ E
Весна	558,92	+ 5,63	+21,4	—10,0			2,44	77	9,537	41	166	66	39	34	16	13	77	15	23	53	3	N 80° 7′ E
Лѣто																						
Осень																						
Годъ																						

Ставрополь.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	t—	e″	$\frac{e''}{e}$	P	○	◐	●	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1855		— 3,03	+ 8,8	—14,2						21	27	45	»	3	26	4	1	9	17	»	33	S 43° 11′ O
Январ. 1856		+ 0,07	+ 9,3	—10,7						18	22	53	»	9	8	1	2	9	6	»	58	S 45° 0′ O
Февраль		— 3,05	+10,0	—15,2						16	17	54	»	3	27	4	1	3	11	»	38	S 78° 34′ O
Мартъ		— 3,06	+ 5,9	—17,2						22	27	44	1	7	25	9	5	3	11	»	32	S 72° 5′ O
Апрѣль		+ 4,86	+15,8	— 8,9						17	44	29	»	14	14	6	»	3	17	2	34	N 57° 11′ O
Май		+12,87	+22,3	+ 6,8						27	54	12	»	7	10	2	1	4	31	»	38	S 89° 1′ E
Іюнь		+16,09	+24,6	+ 9,3						20	56	14	»	10	7	1	»	1	13	1	57	N 3° 35′ O
Іюль		+16,86	+24,8	+11,8						18	56	19	»	»	13	»	»	»	13	1	66	N 45° 0′ E
Августъ		+16,78	+27,8	+ 8,6						29	51	13	»	5	20	»	»	3	5	»	60	N 88° 49′ O
Сентябрь		+12,35	+23,8	+ 6,0						42	31	17	»	»	13	5	»	9	10	»	53	S 11° 25′ O
Октябрь		+ 5,38	+21,8	— 4,2						41	30	22	2	4	31	2	2	10	5	»	37	S 75° 34′ O
Ноябрь		+ 2,46	+16,6	— 8,2						26	28	36	»	2	20	»	19	3	8	»	38	S 29° 50′ O
Зима		— 2,00	+10,0	—15,2						55	66	152	»	15	61	9	4	21	34	»	129	S 63° 21′ O
Весна		+ 4,89	+22,3	—17,2						66	125	85	1	28	49	17	6	10	59	2	104	S 77° 47′ O
Лѣто		+16,58	+27,8	+ 8,6						67	163	46	»	15	40	1	»	4	31	2	183	N 62° 10′ O
Осень		+ 6,73	+23,8	— 8,2						109	89	75	2	6	64	7	21	22	23	»	128	S 50° 59′ O
Годъ		+ 6,55	+27,8	—17,2						297	443	358	3	64	214	34	31	57	147	4	544	S 64° 35′ O

1856.

Пятигорскъ.

Мѣсяцы.	B	T	T_1	t_7	(t)	e''	$\frac{e''}{e}$	P	○	⊖	⊜	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Φ
Декаб. 1854	566,39	— 2,67	+ 8,1	—13,1		1,79	0,92	1,510	16	13	61	»	8	5	»	»	»	16	15	46	N 44° 17′ E
Январ. 1855	565,09	— 1,64	8,1	—11,4		1,51	92	0,010	31	8	50	»	8	2	»	»	4	19	4	51	N 71° 28′ E
Февраль	565,89	— 2,58	7,3	—14,2		1,37	92	0,710	20	16	49	»	12	4	1	»	8	15	4	41	N 64° 33′ E
Мартъ	565,18	— 1,71	8,5	—10,7		1,41	88	0,350	35	18	37	»	7	6	»	»	5	17	14	40	N 59° 54′ E
Апрѣль	564,76	+ 4,97	12,2	— 2,9		2,44	86	0,750	5	3	15	»	1	»	»	»	1	14	1	4	N 87° 16′ E
Май	563,90	12,34	20,6	+ 7,1		4,00	79	0,590	27	30	37	1	13	»	»	»	4	21	11	42	N 56° 1′ E
Іюнь	564,78	15,39	24,7	8,9		4,75	75	2,640	33	22	23	1	11	6	»	»	5	6	12	36	N 17° 3′ E
Іюль	563,14	16,44	23,8	11,2		4,59	68	7,770	16	28	27	1	9	5	2	»	»	14	9	33	N 31° 43′ E
Августъ	564,71	17,16	24,9	9,3		5,04	69	1,470	18	25	7	1	1	7	1	1	6	9	2	19	S 65° 42′ E
Сентябрь	567,55	13,51	19,0	8,7		3,94	72	0,350	29	43	11	6	8	9	6	7	30	14	»	4	S 38° 5′ E
Октябрь	570,84	4,48	20,1	— 2,7		2,18	76	0,220	33	49	11	1	25	10	3	2	21	14	2	13	N 24° 27′ E
Ноябрь	567,41	2,13	16,7	— 6,2		1,85	82	0,200	15	45	30	3	13	5	»	1	31	21	»	18	S 69° 33′ E
Зима	565,79	— 2,30	8,1	—14,2		1,56	92	2,260	67	37	160	»	28	11	1	»	12	50	23	138	N 58° 5′ E
Весна	564,61	+ 5,20	20,6	—10,7		2,62	85	1,690	67	51	80	1	21	6	»	»	10	52	26	86	N 64° 20′ E
Лѣто	564,21	16,33	24,9	+ 8,9		4,79	71	11,880	67	75	57	3	21	18	3	1	11	29	23	88	N 37° 58′ E
Осень	568,60	6,71	20,1	— 6,2		2,66	77	0,770	77	137	52	10	46	24	9	10	82	49	2	35	S 56° 15′ E
Годъ	565,85	6,51	24,9	—14,2		2,91	81	16,600	278	300	349	14	116	59	13	11	115	180	74	347	N 74° 1′ E

Сравнительная таблица.

Названіе мѣстъ.	Сѣверная широта.	Долгота отъ Ферро.	Высота надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ.	Средняя температура.					Средняя высота барометра.				
				Зима	Весна	Лѣто	Осень	Годъ	Зима	Весна	Лѣто	Осень	Годъ
Ленкорань	38° 44′	66° 33′	— 65	+4,44	+9,02	+19,26	+11,88	+11,15	606,53	603,84	600,66	606,25	604,32
Баку	40 22	67 30	— 53	+3,69	+8,14	+19,45	+12,01	+10,82	605,51	603,08	599,98	605,59	603,54
Александрополь.	40 47	61 27	4,800	—5,19	+1,41	+16,24	+ 5,94	+ 4,60	500,26	498,96	499,69	501,82	500,18
Тифлисъ	41 42	62 30	1,500	+1,43	+8,18	+19,38	+10,42	+ 9,85	572,16	569,98	568,36	572,97	570,87
Алагиръ	43 5	61 59		—1,65	+5,63				559,86	558,92			
Ставрополь . . .	45 3	59 39		—2,00	+4,89	+16,58	+ 6,73	+ 6,55					

Riga. Vegetations-Perioden im Jahre 1855.

Nach neuem Styl, beobachtet von Th. Bienert.

Name der Pflanzen.	Knospen. Die Knospen schwellen	Knospen. Die Knospen brechen auf.	Blätter. Die ersten Blätter sind entfaltet.	Blätter. Allgemeine Belaubung.	Blätterabfall. Die ersten Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	Blätterabfall. Alle Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	Blätterabfall. Der Blätterabfall beginnt.	Blätterabfall. Sämmtliche Blätter sind abgefallen.	Blüthen. Die Blüthen beginnen sich zu entwickeln.	Blüthen. Die ersten Blüthen blühenauf.	Blüthen. Allgemeines Blühen.	Blüthen. Sämmtliche Blüthen sind verblüht.	Früchte. Die ersten Früchte sind reif.	Früchte. Allgemeine Furchtreife.	Früchte. Sämmtliche Früchte sind abgefallen.
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	XIII.	XIV.	XV.
Acer platanoides. . . .	4. Mai	12. Mai	20. Mai	1. Juin	20. Sept.	3. Oct.	25. Sept.	8. Oct.	13. Mai	16. Mai	18. Mai	24. Mai	—	—	—
» Pseudo-Platanus.	6. »	15. »	20. »	28. Mai	28. »	—	3. Oct.	15. »	15. »	20. »	28. »	6. Juni	—	—	—
Aesculus Hippocastan .	30. April	8. »	20. »	28. »	28. »	8. Oct.	6. »	24. »	20. »	24. »	30. »	16. »	10. Sept.	20. Sept.	5. Oct.
Alnus glutinosa.	28. »	6. »	12. »	25. »	8. Oct.	—	15. »	24. »	8. April	22. April	25. April	6. Mai	—	—	—
Berberis vulgaris. . . .	6. Mai	18. »	23. »	30. »	4. »	20. Oct.	18. »	30. »	25. Mai	30. Mai	8. Juni	14. Juni	10. Sept.	18. Sept.	8. Oct.
Betula alba	29. April	6. »	10. »	30. »	10. Sept.	25. Sept.	12. Sept.	28. »	6. »	18. »	20. Mai	24. Mai	6. Aug.	12. Aug.	25. Aug.
Calluna vulgaris	—	—	—	—	—	—	—	—	4. Juli	20. Juli	30. Juli	15. Aug.	—	—	—
Convallaria majalis . .	—	—	12. Mai	18. Mai	10. Sept.	20. Sept.	—	—	18. Mai	25. Mai	30. Mai	8. Juni	4. Sept.	15. Sept.	25. Sept.
Corylus Avellana. . . .	22. April	6. Mai	12. »	20. »	28. »	8. Oct.	6. Oct.	18. Oct.	10. April	24. April	30. April	6. Mai	20. Aug.	30. Aug.	—
Daphne Mezereum. . .	15. »	24. April	10. »	18. »	10. »	25. Sept.	23. Sept.	30. Sept.	8. »	18. »	24. »	30. April	4. Juli	20. Juli	28. Juli
Cytisus Laburnum . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fragaria vesca.	—	—	—	—	—	—	—	—	12. Mai	20. Mai	28. Mai	8. Juni	2. Juli	10. Juli	18. Juli
Fraxinus excelsior. . .	6. Mai	20. Mai	26. Mai	4. Juni	25. Sept.	30. Sept.	28. Sept.	15. Oct.	8. »	20. »	24. »	30. Mai	—	—	—
Galanthus nivalis . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	15. April	20. April	—	—	—	—	—
Lonicera tatarica. . . .	20. April	28. April	20. Mai	30. Mai	15. Sept.	24. Sept.	24. Sept.	5. Oct.	26. Mai	3. Juni	10. Juni	15. Juni	30. Juli	6. Aug.	15. Aug.
Pinus sylvestris	—	—	—	—	—	—	—	—	18. »	6. »	12. »	20. »	—	—	—
Philadelphus coronar. .	22. April	30. April	20. Mai	28. Mai	15. Sept.	—	28. Sept.	12. Oct.	20. »	6. »	20. »	26. »	—	—	—
Populus tremula	28. »	4. Mai	10. »	28. »	28. »	3. Oct.	25. »	8. »	18. April	30. April	3. Mai	8. Mai	20. Mai	25. Mai	2. Juni
Prunus Cerasus	24. »	8. »	20. »	30. »	25. »	6. »	30. »	4. »	10. Mai	19. Mai	22. »	30. »	8. Juli	15. Juli	24. Juli
» Padus	22. »	4. »	12 »	30. »	15. »	20. Sept.	24. »	8. »	6. »	18. »	20. »	28. »	20. »	30. »	15. Aug.
Pyrus communis. . . .	31. »	7. »	18. »	26. »	22. »	10. Oct.	3. Oct.	15. »	15. »	22. »	30 »	4. Juni	2. Aug.	15. Aug.	24. »
» Malus	1. Mai	6. »	20. »	29. »	30. »	8. »	25. »	3. Nov.	18. »	30. »	4. Juni	8. »	15. »	26. »	4. Sept.
Quercus pedunculata .	30. April	8. »	15. »	4. Juni	18. »	28. Sept.	20. Sept.	10. Oct.	12. »	20. »	24. Mai	30. Mai	—	—	—
Rhamnus cathartica . .	6. Mai	12. »	24. »	4. »	15. »	20. »	22. »	10. »	1. Juni	6. Juni	10. Juni	20. Juni	—	—	—
Ribes Grossularia . . .	12. April	25. April	10. »	20. Mai	24. »	6. Oct.	30. »	20. »	2. Mai	16. Mai	20. Mai	28. Mai	6. Juli	15. Juli	8. Aug.
Rubus Idaeus.	22. »	30. »	12. »	24. »	24. »	8. »	6. Oct.	24. »	25. »	15. Juni	25. Juni	6. Juli	8. »	20. »	15. »
Robinia Pseudacacia. .	12. Mai	16. Mai	2. Juni	16. Juni	—	—	16. »	22. »	—	—	—	—	—	—	—
Rosa centifolia	10. »	16. »	24. Mai	4. »	20. Sept.	28. Oct.	3. Nov.	10. Nov.	18. Juni	30. Juni	8. Juli	—	—	—	—
Sambucus nigra	20. April	26. April	14. »	22. Mai	—	—	20. Sept.	30. Sept.	28. Mai	26. »	30. Juni	10. Juli	20. Sept.	3. Oct.	15. Oct.
» racemosa. .	18. »	25. »	12. »	18. »	—	—	15. »	24. »	4. »	22. Mai	30. Mai	2. Juni	—	—	—
Sorbus Aucuparia . . .	20. »	28. »	18. »	24. »	30. Sept.	12. Oct.	8. Oct.	24. Oct.	4. »	31. »	4. Juni	13. »	—	—	—
Syringa vulgaris. . . .	21. »	27. »	6. »	18. »	24. »	30. Sept.	6. »	20. »	12. »	1. Juni	4. »	16. »	—	—	—
Salix Capraea	—	—	20. »	4. Juni	20. »	30. »	2. »	10. »	20. April	30. April	1. Mai	8. Mai	8. Juni	15. Juni	18. Juni
Spiraea salicifolia . . .	24. April	31. April	20. »	4. »	24. »	6. Oct.	20. »	28. »	21. Juni	30. Juni	10. Juli	5. Aug	—	—	—
Tilia parvifolia	23. »	9. Mai	22. »	4. »	17. »	10. »	19. Sept.	6. »	20. Mai	8. Juli	12. »	20. Juli	—	—	—
» grandifolia	25. »	12. »	24. »	8. »	15. »	6. »	18. »	8. »	23. »	10. »	15. »	23. »	—	—	—
Ulmus effusa	25. »	12. »	20. »	4. »	20. »	6. »	2. Oct.	20. »	28. April	10. Mai	12. Mai	15. Mai	10. Juni	15. Juni	18. Juni
Vaccininm Myrtillus. .	—	—	20. »	26. Mai	—	—	—	—	—	20. »	24. »	30. »	8. Juli	15. Juli	—
Nymphaea alba.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4. Juli	20. Juli	2. Aug.	—	—	—
Fritillaria imperialis. .	—	—	24. April	10. Mai	—	—	—	—	4. Mai	17. Mai	24. Mai	3. Juni	—	—	—

Kiew. Vegetations-Perioden im Jahre 1855.

Nach neuem Styl, beobachtet von N. Neese.

Name der Pflanzen.	Blätter. I. Die Knospen schwellen.	II. Die Knospen brechen auf.	III. Die ersten Blätter sind entfaltet.	IV. Allgemeine Belaubung.	V. Die ersten Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	VI. Alle Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	VII. Das Abfallen der Blätter beginnt.	VIII. Alle Blätter sind abgefallen.	Blüthen. IX. Die Blüthenknospen beginnen sich zu entwickeln.	X. Die ersten Blüthen sind entfaltet.	XI. Allgemeines Blühen.	XII. Sämmtliche Blüthen sind verblüht.	Früchte. XIII. Die ersten Früchte sind reif.	XIV. Algemeine Fruchtreife.	XV. Sämmtliche Früchte sind abgefallen.
Acer Pseudoplatanus	—	1. Mai	6. Mai	—	—	—	—	—	—	—	10. Mai	—	—	—	—
Aesculus Hippocastan.	—	18. April	22. April	25. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	13. Mai	17. »	30. Mai	14. Sept.	—	29. Sept.
Alnus glutinosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Althaea officinalis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Amygdalus persica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Artemisia absynthium	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berberis vulgaris	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20. Mai	—	25. Mai	—	—	—
Betula alba	—	9. April	19. April	8. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	19. April	21. April	27. April	—	—	—
Calluna vulg. Salisb.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Catalpa syringäfolia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Colchicum autumnale	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Convallaria majalis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cornus mas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Corylus Avellana [1]	11. April	21. April	27. April	17. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	8. April	10. April	13. April	—	—	—
Cytisus Laburnum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Daphne Mezereum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fragaria vesca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13. Mai	—	—	2. Juni	—	—
Fraxinus excelsior	—	—	6. Mai	—	—	—	—	—	—	—	—	6. Mai	—	—	—
Fritillaria imperialis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galanthus nivalis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hedera Helix	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heracleum Sphondyl.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juglans regia [2]	17. April	26. April	8. Mai	25. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	—	14. Mai	—	4. Sept.	—	—
Lilium candidum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nymphaea alba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Philadelphus coronar.	—	2. April	19. April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pinus sylvestris	—	20. Mai	—	—	—	—	—	—	20. Mai	—	—	—	—	—	—
Phytolacca decandra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prunus avium	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13. Juni	—	—
» Padus [3]	—	2. April	13. April	8. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	3. Mai	5. Mai	11. Mai	—	—	—
» spinosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pyrus communis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27. Juli	—	—
» Malus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27. »	—	—
Ribes Grossularia	—	—	12. Mai	—	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	1. Mai	6. Mai	11. Mai	18. Juni	—	—
Robinia Pseudacacia [4]	21. April	27. April	1. »	23. Mai	—	—	30. »	10. »	16. Mai	25. »	30. »	10. Juni	18. Sept.	—	—
Rosa centifolia	8 »	10. »	21. April	—	—	—	—	—	24. »	—	—	—	—	—	—
Salix caprea	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sambucus nigra	—	3. April	21. April	13. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	2. Mai	30. Mai	8. Juni	20. Juni	—	—	—
» racemosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Secale cereale hibern.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Name der Pflanzen.	Blätter.								Blüthen.				Früchte.		
	Die Knospen schwellen.	Die Knospen brechen auf.	Die ersten Blätter sind entfaltet.	Allgemeine belaubung.	Die ersten Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	Alle Blätter zeigen die herbstliche Färbung.	Das Abfallen der Blätter beginnt.	Alle Blätter sind abgefallen.	Die Blüthenknospen beginnen sich zu entwickeln.	Die ersten Blüthen sind entfaltet.	Allgemeines Blühen.	Sämmtliche Blüthen sind verblüht.	Die ersten Früchte sind reif.	Algemeine Fruchtreife.	Sämmtliche Früchte sind abgefallen.
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	XIII.	XIV.	XV.
Sedum telephium . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sorbus Aucuparia . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15. Mai	18. Mai	—	—	—	—
Syringa vulgaris. . . .	—	2. April	19. April	8. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	—	13. »	17. »	24. Mai	—	—	—
Tanacetum vulgare . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilia grandifol. Ehrh. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» parvifolia Ehrh. .	11. April	26. April	1. Mai	17. Mai	—	—	30. Aug.	7. Nov.	15. Mai	23. Juni	—	—	—	—	—
Triticum vulg. β hib. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulmus campestris . . .	—	21. April	27 April	—	—	—	—	—	—	—	15. April	—	—	24. Mai	—
Viola odorata.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vitis vinifera [5])	30. April	6. Mai	10. Mai	24. Mai	—	—	30. Aug.	10. Nov.	14. Mai	8. Juni	13. Juni	21. Juni	12. Aug.	4. Sept.	2. Oct.
Populus tremula ♂ . .	21. »	—	27. April	17. »	—	—	30. Sept.	10. »	—	10. April	11. April	13. April	—	—	—
» » ♀ . .	21. »	27. April	5. Mai	20. »	—	—	30. »	10. »	—	10. »	11. »	13. »	11. Mai	13. Mai	16. Mai
Quercus robur [6])	10. Mai	14. Mai	16. »	7. »	—	—	30. Aug.	10. »	—	—	—	—	—	—	—
Acer platanoides. . . .	—	18. April	27. April	15. »	—	—	30. »	7. Oct.	—	28. April	—	—	—	—	—
Lonicera tatarica. . .	—	—	19. »	—	—	—	—	—	—	13. Mai	—	—	—	—	—
Pinus Larix.	—	9. April	21. »	—	—	—	—	—	—	—	3. Mai	—	—	—	—
Populus italica	21. April	—	28. »	12. Mai	—	—	—	—	—	19. April	—	—	—	—	—
Prunus armeniaca [7]). .	15. »	28. April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» domestica . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21. Juli	—	—
Robinia Caragana . . .	7. April	18. April	—	—	—	—	—	—	—	15. Mai	—	—	—	—	—
Spiraea crenata.	—	12. »	19. April	—	—	—	—	—	—	11. »	17. Mai	—	—	—	—
Vaccinium Myrtillus. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17. Juni	—	—
Amygdalus nana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7. Mai	10. Mai	—	—	—
Juniper. comm..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15. »	—	—	—	—
Rubus idaeus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22. Juni	—	—

Sämmtliche beobachtete Exemplare stehen frei im botanischen Garten, mit Ausnahme folgender: [1]) In einem tiefen engen Thale. [2]) An einem westlichen Abhange. [3]) Durch Abhänge und Gebüsche geschützt. [4]) Blühte den 23. August zum zweiten Male. [5]) An südlichen Abhängen sehr geschützt. [6]) Da die einzelnen Exemplare sehr von einander abweichen, so wurden 8 unter 12 beobachtet und als Norm genommen. Alle sind jung und stehen im Gebüsche. [7]) Litt durch Frost so, dass sie nicht zur Blüthe kam.

Tabelle der mittlern Temperatur in Kiew von Mai bis Ende 1855,

vom Prof. der Physik Knorr.

In Graden Réaumur, berechnet nach der Formel $\frac{7^h + 2^h + 2.9^h}{4}$.

Datum.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
1	+ 6,75	+15,47	+18,40	+16,50	+10,37	+ 9,72	+10,20	+ 0,97
2	+ 8,47	+15,60	+12,70	+16,22	+12,47	+10,30	+10,07	— 7,30
3	+ 10,20	+17,62	+13,37	+17,90	+11,60	+10,97	+ 8,85	— 9,55
4	+ 11,05	+19,85	+14,75	+20,60	+12,42	+10,90	+ 9,42	—12,87
5	+ 13,52	+21,05	+17,52	+22,15	+13,90	+11,15	+ 7,97	—12,37
6	+ 13,05	+16,00	+17,40	+21,82	+13,37	+11,57	+ 6,85	— 7,22
7	+ 13,75	+13,37	+17,32	+13,92	+ 8,05	+11,30	+ 5,72	— 2,70
8	+ 10,17	+14,10	+19,52	+14,47	+ 7,15	+12,42	+ 4,15	— 1,62
9	+ 13,90	+17,20	+19,35	+16,15	+ 9,45	+11,12	+ 2,60	— 5,90
10	+ 14,67	+18,00	+19,07	+20,12	+10,67	+11,55	+ 0,55	—14,60
11	+ 12,60	+19,70	+17,15	+18,05	+ 8,52	+ 8,10	+ 0,05	—13,62
12	+ 13,15	+17,45	+14,47	+19,42	+ 9,17	+ 8,90	— 1,80	—12,32
13	+ 14,50	+15,57	+13,62	+19,47	+10,60	+ 6,65	— 1,37	—12,50
14	+ 16,57	+19,20	+14,52	+20,35	+11,77	+ 6,75	— 0,25	— 7,65
15	+ 15,77	+20,75	+13,90	+13,95	+11,02	+ 8,15	— 2,27	—10,57
16	+ 14,32	+22,05	+14,92	+12,87	+ 7,10	+11,30	— 2,30	— 6,42
17	+ 17,75	+21,87	+16,65	+11,80	+ 6,90	+ 8,82	— 2,37	— 8,25
18	+ 18,20	+23,25	+19,12	+10,75	+ 9,25	+ 7,77	— 1,90	—18,47
19	+ 19,52	+23,07	+16,37	+12,05	+ 9,02	+ 9,62	— 3,75	—18,97
20	+ 18,22	+22,97	+18,77	+13,42	+ 9,60	+ 7,47	— 5,00	—18,22
21	+ 14,40	+22,87	+20,60	+14,62	+10,67	+ 4,72	— 1,65	—16,15
22	+ 14,52	+20,30	+19,05	+15,52	+10,45	+ 8,55	— 2,52	— 8,55
23	+ 15,85	+16,50	+21,90	+14,25	+12,42	+ 4,95	— 0,95	— 9,10
24	+ 16,45	+17,20	+23,40	+14,67	+12,12	+ 6,37	— 1,02	— 7,90
25	+ 13,77	+19,40	+22,37	+13,27	+ 7,62	+ 6,87	— 4,07	— 2,82
26	+ 13,80	+17,27	+18,57	+13,40	+ 5,17	+ 5,32	— 7,42	— 1,12
27	+ 12,20	+12,25	+18,55	+17,82	+ 6,32	+ 6,37	— 3,97	— 2,52
28	+ 13,27	+11,15	+20,30	+12,15	+ 7,52	+ 7,32	— 0,95	— 1,85
29	+ 16,42	+10,05	+18,10	+11,40	+ 8,40	+ 7,05	— 3,00	— 4,37
30	+ 16,50	+12,12	+17,70	+ 7,80	+ 9,02	+ 6,57	+ 1,10	— 5,67
31	+ 18,22		+16,95	+ 9,45		+ 6,97		— 6,50
Durchschnittlich	+14,27	+17,77	+17,43	+15,36	+ 9,74	+ 8,54	+ 0,69	— 8,60

Температура въ городѣ Костромѣ и выводы ея за 1856 годъ и за 7 лѣтъ, 1850 — 1856 года.

По новому стилю.

Число.	Мартъ.			Апрѣль.			Май.			Іюнь.			Іюль.			Августъ.		
	7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.	7ч утра	2ч попол.	9ч вечера.
1	— 6,2	— 4,2	— 4,0	—13,5	— 4,5	—11,5	7,5	15,3	8,7	5,5	8,6	8,1	10,2	15,0	12,0	12,3	13,2	11,0
2	1,0	2,5	— 0,3	—13,0	— 3,7	— 9,0	9,0	14,2	9,0	8,2	14,8	10,7	12,8	13,0	9,0	9,9	3,5	10,6
3	— 0,5	0,5	— 2,6	— 8,5	2,2	— 2,5	8,0	14,5	9,7	9,5	17,1	12,5	8,7	11,5	7,7	11,6	15,0	10,1
4	— 4,4	— 3,6	— 6,6	— 0,5	3,2	0,4	9,0	15,2	11,5	13,5	16,2	13,1	9,7	12,0	10,2	10,5	14,7	10,0
5	— 6,5	— 4,9	— 9,8	— 1,0	3,8	2,0	10,0	12,7	10,0	11,0	14,9	12,0	9,4	11,6	8,7	9,0	12,0	8,9
6	—12,0	— 9,0	—13,1	1,0	4,5	1,5	10,4	17,7	11,9	12,0	18,9	10,7	9,5	13,8	10,8	8,0	12,7	8,5
7	—15,1	—11,5	—17,0	— 0,5	4,0	— 1,5	10,8	13,0	8,8	10,2	15,5	11,0	13,5	16,4	12,5	9,9	14,9	10,0
8	—15,0	—12,2	—16,0	— 5,5	2,3	— 2,5	7,5	11,8	9,5	9,0	14,5	9,5	13,5	15,0	13,0	10,0	13,8	9,5
9	— 7,0	— 2,8	— 8,5	— 5,7	3,5	— 0,6	7,2	6,5	5,2	10,5	15,8	11,0	14,5	18,9	14,5	9,7	14,9	9,3
10	—15,0	— 7,0	— 8,0	— 6,0	4,0	— 0,1	2,6	9,0	6,4	10,8	14,1	10,2	15,8	15,0	13,8	9,4	14,3	10,6
11	— 2,6	— 4,5	— 7,0	— 2,8	3,7	0,8	5,0	11,5	7,9	11,7	13,0	10,5	13,8	20,2	14,7	3,4	8,5	5,5
12	—12,0	— 7,0	—10,0	1,6	3,5	1,6	6,7	12,0	9,4	11,0	16,5	11,0	15,5	20,2	15,6	4,6	7,4	5,0
13	—14,5	— 5,0	— 7,0	2,7	3,5	2,2	7,3	12,8	9,6	9,0	14,7	11,5	16,1	20,2	16,0	3,9	7,0	5,8
14	— 8,5	— 6,8	—11,8	1,8	4,5	2,0	6,2	12,6	12,0	12,8	14,9	13,3	17,0	20,0	15,9	4,5	19,2	6,3
15	—10,5	— 4,0	— 9,8	2,0	4,8	1,9	10,0	18,0	13,9	12,2	19,9	14,0	12,6	16,0	13,5	6,5	13,2	8,7
16	—14,1	— 4,6	— 7,5	— 1,0	1,5	0,5	11,9	18,8	12,5	17,0	23,5	16,0	12,5	17,5	14,8	7,8	14,7	9,9
17	— 6,0	— 0,2	— 0,2	1,0	3,5	2,0	12,1	13,9	12,7	11,5	16,9	12,5	16,2	20,5	15,6	10,8	15,9	10,2
18	— 4,7	3,5	1,8	2,0	4,8	1,0	12,3	15,8	12,2	12,5	18,4	14,0	15,0	21,2	15,9	10,7	14,0	10,1
19	— 2,4	2,0	— 2,5	1,2	3,4	2,5	12,5	17,0	12,0	13,5	22,0	16,2	15,7	14,5	12,0	8,7	16,0	10,0
20	— 5,8	2,5	— 1,2	0,5	3,2	— 1,2	12,5	17,8	14,7	16,5	24,6	17,9	13,0	15,2	12,4	11,1	16,9	13,8
21	— 0,5	0,3	— 5,7	— 5,0	1,4	— 3,2	15,4	22,9	16,2	16,5	20,8	15,2	13,8	13,5	11,0	12,0	13,1	14,0
22	— 6,7	— 0,8	— 4,3	— 5,5	1,0	0,5	15,0	18,3	9,2	16,4	22,0	17,3	12,0	16,6	12,0	10,5	10,7	9,3
23	— 5,0	2,8	— 2,7	— 3,0	0,2	— 2,0	9,2	11,7	9,3	17,5	23,0	16,5	11,4	14,0	11,3	9,2	15,1	12,1
24	— 1,3	1,5	— 4,5	— 4,0	5,4	0,6	10,5	15,2	11,0	17,7	24,5	19,8	13,5	17,2	12,2	12,5	16,9	11,5
25	— 5,3	— 0,8	— 8,0	± 0,0	6,2	1,7	13,0	15,4	12,2	18,7	25,3	16,7	13,7	17,1	14,0	8,6	9,7	8,2
26	—11,0	— 5,0	—10,0	3,8	9,7	4,6	13,0	17,5	13,2	16,0	20,5	14,0	14,8	18,1	15,1	8,5	15,0	9,2
27	—11,0	— 8,9	—16,5	4,1	10,0	4,0	14,0	19,8	15,7	14,4	18,0	13,0	14,3	19,9	15,6	9,0	13,7	11,5
28	—18,5	—10,9	—16,0	5,0	12,4	5,1	15,0	18,2	15,0	11,0	16,6	12,9	14,5	20,0	15,2	9,2	14,9	9,8
29	—15,0	— 4,2	— 8,8	7,5	13,7	7,0	13,5	19,8	13,4	13,8	20,5	15,2	15,8	20,4	15,0	10,0	12,7	9,3
30	— 9,0	— 4,4	— 9,5	7,5	8,0	6,7	13,0	17,8	13,8	15,7	16,2	11,3	15,0	16,6	14,6	7,1	12,0	8,9
31	—12,3	— 3,6	— 8,4				14,0	11,1	8,0				13,8	15,6	14,1	6,7	7,9	4,9
Среднія.	—8,32	—3,56	—7,60	—1,13	4,12	0,48	10,44	15,09	11,12	12,85	18,07	13,25	13,47	16,67	13,18	9,02	13,05	9,44
За 7 лѣтъ.	—7,91	—2,58	—6,32	0,02	4,79	0,92	9,37	14,12	9,62	13,21	18,02	13,36	14,50	19,08	14,58	12,10	17,35	12,62

За 7 лѣтъ.	Весною.	7ч утра. 0,49	2ч попол. 5,44	9ч вечера. 1,41	Лѣтомъ.	7ч утра. 13,27	2ч попол. 18,15	9ч вечера. 13,52

Число.	Сентябрь.			Октябрь.			Ноябрь.			Декабрь.			Январь.			Февраль.		
	7ч утра	2ч попол?.	9ч веч.	7ч утра.	2ч пол.	9ч веч.	7ч утра.	2ч пол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч пол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч пол.	9ч вечера.	7ч утра.	2ч пол.	9ч вечера
1	6,0	10,0	8,9	2,0	4,8	3,7	—6,3	—2,4	—1,7	—11,0	—9,8	—8,3	—0,8	—0,2	0,5	±0,0	±0,0	—2,5
2	8,8	11,0	9,0	3,3	4,7	5,9	1,3	1,8	2,1	—7,7	—6,2	—3,5	—0,2	—1,7	—3,2	—3,8	—2,8	—4,6
3	8,9	11,7	8,9	5,3	6,4	5,1	1,5	0,7	1,3	2,8	—3,5	—3,3	—2,8	—3,2	—5,0	—9,0	—7,4	—12,5
4	7,9	11,8	9,0	4,8	8,3	4,2	—0,4	0,5	—0,7	—10,8	—10,0	—9,3	—7,0	—5,7	—3,0	—10,5	—7,3	—11,5
5	7,9	12,9	7,3	4,9	4,9	4,9	0,5	1,0	1,2	—8,7	—9,0	—15,0	—3,7	—7,2	—12,1	—9,2	—7,6	—9,8
6	7,1	13,7	8,7	6,4	8,1	8,0	0,8	—1,7	—3,8	—13,5	—9,2	—16,5	—15,2	—13,2	—15,5	—10,1	—7,5	—8,5
7	7,5	14,0	8,0	7,4	3,8	±0,0	—4,3	—2,3	—5,0	—19,5	—18,2	—13,0	—19,3	—18,7	—18,3	—3,8	—2,0	—2,5
8	6,5	13,7	8,0	—2,8	1,4	—1,3	—6,8	—5,4	—9,9	—9,0	—6,8	—5,3	—14,8	—14,7	—17,2	—3,5	—1,0	1,5
9	4,4	7,4	5,3	—1,3	2,8	0,8	—10,5	—8,1	—8,1	1,2	—4,7	—8,2	—16,2	—13,0	—6,0	2,0	3,1	—0,6
10	4,7	6,0	4,8	—0,2	1,0	—1,8	—8,6	—6,2	—6,0	—3,5	1,5	2,0	1,9	2,2	0,5	—9,6	—10,3	—16,5
11	3,8	9,0	5,5	—2,7	±0,0	—2,5	—5,5	—3,2	—6,4	2,8	2,3	1,3	—8,0	—7,0	—7,7	—9,0	—4,7	—5,0
12	5,0	7,8	6,3	—0,3	3,0	4,0	—5,6	—1,4	1,0	1,8	2,0	1,5	—4,0	1,3	—11,0	—5,8	—3,9	—5,7
13	6,6	7,1	5,4	0,1	0,8	—0,5	1,3	1,4	1,8	±0,0	—0,3	1,0	—18,8	—15,8	—12,6	—6,7	—4,0	—8,0
14	5,0	6,9	5,0	—2,8	1,0	—2,1	2,8	2,9	1,5	1,0	0,5	0,8	—13,0	—11,4	—5,1	—10,3	—7,0	—13,5
15	5,0	7,3	5,0	—3,7	2,0	—0,9	0,1	0,2	±0,0	1,2	1,0	0,5	—3,8	—4,0	—8,5	—12,5	—7,1	—13,2
16	4,4	6,3	4,5	—1,7	3,7	±0,0	±0,0	0,9	—0,7	0,3	—3,5	—8,0	—1,2	—0,8	—1,5	—17,0	—15,3	—17,4
17	3,9	7,0	4,3	—2,0	4,3	2,0	—1,7	—0,7	—4,2	—10,2	—6,3	—2,0	—3,4	—2,7	—9,0	—21,0	—15,0	—18,8
18	1,0	9,0	3,9	2,9	5,3	3,7	—3,3	—1,0	—2,5	0,7	0,5	—9,0	—4,8	—3,7	—2,8	—21,8	—13,3	—17,0
19	4,0	8,2	7,5	4,8	7,2	1,0	—3,7	—4,1	—6,5	—14,0	—11,5	—13,5	—1,3	—0,1	—0,9	—20,5	—13,5	—16,7
20	8,5	9,3	6,7	—0,9	2,2	0,2	—8,0	—5,5	—7,8	—16,3	—13,2	—9,2	—0,5	1,0	±0,0	—20,8	—13,0	—17,5
21	7,3	10,2	6,7	—3,7	0,3	±0,0	—9,0	—5,5	—8,7	—4,0	—1,5	—6,0	—0,9	—0,5	—3,5	—21,5	—13,0	—13,0
22	5,5	10,3	5,0	±0,0	1,1	0,9	—9,2	—8,5	—8,0	—11,5	—12,8	—14,2	—3,0	—1,0	—1,0	—12,0	—8,7	—8,5
23	4,0	9,5	5,5	1,4	3,3	2,2	—5,4	—4,3	—4,4	—18,0	—18,5	—18,0	±0,0	1,7	0,8	—5,8	—1,3	—3,0
24	5,0	6,9	7,3	2,1	3,6	1,0	—4,0	—4,9	—7,5	—14,8	—16,0	—18,6	—2,3	—6,1	—7,5	—4,7	—6,0	—10,0
25	7,6	12,0	8,3	—1,4	±0,0	—1,0	—9,0	—7,8	—6,5	—20,1	—18,0	—21,1	—6,5	—6,0	—7,5	—13,6	—9,8	—14,8
26	7,0	12,0	9,0	—3,2	—2,3	—5,7	—5,0	—2,8	—2,5	—14,9	—9,7	—6,5	—11,0	—9,2	—15,4	—17,9	—8,2	—15,2
27	9,8	12,1	7,5	—5,0	—2,0	—2,8	—2,2	—2,5	—9,0	±0,0	1,8	2,2	—8,0	—1,4	—0,9	—17,0	—7,8	—10,5
28	6,5	11,5	7,2	—5,6	—2,2	—4,0	—8,4	—2,5	—7,0	1,5	1,2	1,6	1,0	2,9	±0,0	—10,0	—8,2	—14,0
29	5,0	12,1	8,0	—5,0	—3,0	—5,0	—8,0	—9,7	—9,5	1,3	0,7	—1,0	—4,6	—7,2	—3,8	—10,5	—5,5	—7,0
30	4,8	6,8	3,7	—6,1	—2,7	—3,0	—8,5	—8,5	—10,5	—3,6	—1,1	—1,5	—2,8	—2,5	—2,0			
31				—5,0	—3,7	—6,0				—1,3	—0,5	—3,8	—2,5	—1,0	—1,0			
Среднія.	5,98	9,78	6,67	—0,26	2,20	0,35	—4,17	—2,99	—4,27	—6,38	—5,77	—6,58	—5,73	—4,80	—5,81	—10,82	—7,18	—10,40
За 7 лѣтъ.	7,06	11,81	8,14	1,78	5,12	2,72	—2,76	—1,47	—2,48	—6,83	—5,94	—6,62	—10,75	—9,01	—10,20	—10,87	—7,41	—9,58

		7ч утра.	2ч попол.	9ч вечера.		7ч утра.	2ч пополудни.	9ч вечера.
За 7 лѣтъ.	Осенью	2,03	5,15	2,79	Зимою	— 9,48	— 7,45	— 8,80

Вообще за 7 лѣтъ средняя температура 7 часовая = 1,58, 2 часовая = 5,32, 9 часов. = 2,23; общая, по формулѣ $\frac{VII+II+2.IX}{4} = 2,84$

Высшая и низшая температура мѣсяцевъ стараго стиля,

въ предѣлахъ отъ 7 часовъ утра до 9 часовъ вечера и наиболѣе рѣзкіе переходы температуры, въ продолженіе дня, въ предѣлахъ отъ 7 ч. утра до 2 ч. пополу-дни, отъ 2 ч. попол. до 9 ч. попол., отъ 9 ч. попол. до 7ч. утра и отъ 2 ч. попол. до 7 ч. утра.

МАРТЪ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 1,0	—15,0	—10,5	+ 1,0	11,5	+ 1,0	— 7,4	8,4	— 9,0	—14,8	5,8	+ 1,0	—10,1	11,1
1851	+ 7,5	—13,8	—13,8	— 2,6	11,2	+ 5,6	+ 0,2	5,4	— 7,0	—13,5	5,5	— 0,3	—11,3	11,0
1852	+ 6,7	—14,3	—10,0	+ 4,5	14,5	— 1,3	—11,2	9,9	— 2,8	— 7,3	4,5	— 1,3	—14,3	13,0
1853	+ 7,3	—22,3	—12,0	± 0,0	12,0	— 0,3	— 9,7	9,4	— 9,7	—20,0	10,3	— 0,3	—20,0.	19,7
1854	+ 6.0	—14,0	—14,0	+ 0,3	14,3	+ 0,3	— 7,0	7,3	— 3,8	— 9,8	6,0	+ 3,2	— 9,8	13,0
1855	+11,5	—15,0	—15,0	— 1,0	14,0	— 0,5	—10,0	9,5	— 9,0	—14,5	5,5	— 0,5	—15,0	14.5
1856	+ 4,5	—18,5	— 7,4	+ 3,5	10,9	— 8,9	—16,5	7,6	— 0,2	— 7,4	7,2	— 4,0	—14,1	10,1
За 7 лѣтъ.	+ 6,36	—14,04			12,63			8,21			6,40			13,20

АПРѢЛЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 15,7	— 6,2	— 6,2	+ 3,0	9,2	+ 3,0	— 3,0	6,0	+ 0,3	— 4,0	4,3	+ 2,8	— 6,2	9,0
1851	+ 12,9	— 2,1	+ 1,0	+ 7,9	6,9	+ 7,3	+ 1,8	5,5	+ 6,5	+ 3,3	3,2	+ 7.3	+ 1,0	6,3
1852	+ 11,5	— 5,3	— 5,7	+ 3,2	8,9	+ 11,5	+ 5,6	5,9	+ 7,3	+ 2,8	4,5	+ 2,2	— 5,7	7,9
1853	+ 23,0	± 0,0	+ 3,6	+ 11,8	8,2	+ 16,8	+ 6,1	10,7	+ 11,5	+ 7,1	4,4	+ 20,3	+ 7,1	13,2
1854	+ 23,9	— 3,0	+ 6,7	+ 17,5	10,8	+ 23,9	+ 15,2	8,7	+ 2,5	— 0,9	3,4	+ 22,6	+ 13,9	8,7
1855	+ 24,0	+ 0,5	+ 9,5	+ 20,0	10,5	+ 23,8	+ 13,8	10,0	+ 7,2	+ 3,0	4,2	+ 20,0	+ 9,5	10,5
1856	+ 17,0	— 5,5	— 4,0	+ 5,4	9,4	+ 12,4	+ 5,1	7,3	+ 0,5	— 3,0	3,5	+ 3,2	— 5,0	8,2
За 7 лѣтъ	+ 18,29	—3,09			9,13			7,73			3,93			9,11

МАЙ.

1850	+ 23,0	+ 2,8	+ 10,9	+ 23,0	12,1	+ 22,2	+ 12,8	9,4	+ 9,7	+ 5,8	3,9	+ 22,2	+ 11,3	10,9
1851	+ 20,2	+ 3,2	+ 12,3	+ 18,6	6,3	+ 18,4	+ 11,7	6,7	+ 12,2	+ 8,4	3,8	+ 19,8	+ 12,8	7,0
1852	+ 22,3	+ 4,0	+ 13,0	+ 20,4	7,4	+ 19,0	+ 12,7	6,3	+ 13,3	+ 6,0	7,3	+ 18,0	+ 6,0	1,2
1853	+ 20,1	+ 0,5	+ 8,6	+ 15,0	6,4	+ 11,0	+ 3,8	7,2	+ 10,2	+ 6,8	3,4	+ 17,3	+ 8,4	8,9
1854	+ 24,8	+ 5,5	+ 13,0	+ 22,8	8,2	+ 24,8	+ 15,7	9,1	+ 11,1	+ 5,5	5,6	+ 18,1	+ 5,5	12,6
1855	+ 26,6	+ 4,0	+ 17,2	+ 26,6	9,4	+ 25,0	+ 14,5	10,5	+ 11,5	+ 7,5	4,0	+ 25,0	+ 13,1	11,9
1856	+ 22,9	+ 5,5	+ 10,0	+ 18,0	8,0	+ 18,3	+ 9,2	9,1	+ 9,6	+ 6,2	3,4	+ 18,3	+ 9,2	9,1
За 7 лѣтъ.	+ 22,84	+ 3,64			8,26			8,33			4,49			8,80
За 7 лѣтъ весною.	+ 15,83	— 4,50			6,67			8,09			4,94			10.37

ІЮНЬ.

1850	+ 24,7	+ 6,3	+ 14,0	+ 24,7	10,7	+ 24,7	+ 15,7	9,0	+ 14,7	+ 10,2	4,5	+ 21,5	+ 10,2	11,3
1851	+ 22,2	+ 8,5	+ 11,9	+ 17,8	5,9	+ 22,2	+ 14,9	7,3	+ 13,6	+ 10,4	3,2	+ 18,8	+ 11,7	7,1
1852	+ 26,9	+ 8,4	+ 17,8	+ 26,9	9,1	+ 26,9	+ 19,5	7,4	+ 16,1	+ 9,2	6,9	+ 18,4	+ 9,2	9,2
1853	+ 30,0	+ 8,3	+ 13,7	+ 22,8	9,1	+ 24,0	+ 16,0	8,0	+ 22,9	+ 17,8	5,1	+ 29,8	+ 17,8	[illegible]
1854	+ 24,7	+ 8,2	+ 17,0	+ 24,7	7,7	+ 23,0	+ 12,1	10,9	+ 12,1	+ 8,2	3,9	+ 23,0	+ 8,2	14,8
1855	+ 26,0	+ 8,2	+ 15,7	+ 25,0	9,3	+ 21,8	+ 13,0	8,8	+ 13,0	+ 8,2	4,8	+ 21,8	+ 8,2	13,6
1856	+ 25,3	+ 5,5	+ 13,5	+ 22,0	9,5	+ 25,3	+ 16,7	8,6	+ 16,0	+ 11,5	4,5	+ 23,5	+ 11,5	12,0
За 7 лѣтъ.	+ 25,69	+ 7,63			8,76			8,57			4,70			11,43

ІЮЛЬ.

1850	+ 25,5	+ 9,2	+ 12,8	+ 24,3	11,5	+ 24,8	+ 15,5	9,3	+ 19,0	+ 12,8	6,2	+ 23,5	+ 12,8	10,7
1851	+ 24,5	+ 10,0	+ 15,0	+ 21,9	6,9	+ 23,7	+ 16,3	7,4	+ 18,8	+ 15,0	3,8	+ 20,0	+ 11,8	8,2
1852	+ 22,9	+ 7,2	+ 12,5	+ 21,8	9,3	+ 18,0	+ 11,9	6,1	+ 11,8	+ 8,1	3,7	+ 22,9	+ 14,7	8,2
1853	+ 24,9	+ 11,0	+ 14,8	+ 23,0	8,2	+ 24,0	+ 15,6	8,4	+ 14,9	+ 12,2	2,7	+ 21,8	+ 14,0	7,8
1854	+ 25,0	+ 7,0	+ 11,8	+ 21,0	9,2	+ 23,0	+ 13,7	9,3	+ 14,0	+ 10,0	4,0	+ 23,7	+ 12,0	11,7
1855	+ 27,2	+ 9,5	+ 15,0	+ 24,2	9,2	+ 27,2	+ 17,2	10,0	+ 16,0	+ 11,2	4,8	+ 27,2	+ 15,0	12,2
1856	+ 21,2	+ 4,6	+ 14,3	+ 19,9	5,6	+ 20,4	+ 15,0	5,4	+ 15,9	+ 12,6	3,3	+ 20,0	+ 12,6	7,4
За 7 лѣтъ.	+ 24,46	+ 8,36			8,56			7,99			4,07			9,46

АВГУСТЪ.

1850	+ 22,8	+ 2,6	+ 12,0	+ 21,2	9,2	+ 22,8	+ 15,0	7,8	+ 13,5	+ 10,9	2,6	+ 16,5	+ 7,5	9,0
1851	+ 23,2	+ 7,4	+ 13,8	+ 22,7	8,9	+ 22,6	+ 16,1	6,5	+ 18,2	+ 13,8	4,4	+ 20,3	+ 10,6	9,7
1852	+ 25,0	+ 6,1	+ 15,3	+ 25,0	9,7	+ 23,8	+ 15,6	8,2	+ 13,7	+ 6,5	7,2	+ 19,2	+ 6,5	12,7
1853	+ 22,5	+ 1,5	+ 11,4	+ 20,5	9,1	+ 22,5	+ 14,5	8,0	+ 13,8	+ 9,3	4,5	+ 20,0	+ 9,3	10,7
1854	+ 24,5	+ 3,5	+ 14,3	+ 24,3	10,0	+ 24,3	+ 14,3	10,0	+ 11,8	+ 6,0	5,8	+ 18,3	+ 7,0	11,3
1855	+ 26,0	+ 2,5	+ 4,5	+ 18,0	13,5	+ 22,8	+ 14,8	8,0	+ 15,0	+ 6,5	8,5	+ 18,8	+ 6,5	12,3
1856	+ 16,9	+ 3,9	+ 8,7	+ 16,0	7,3	+ 16,0	+ 10,0	6,0	+ 8,0	+ 4,4	3,6	+ 16,9	+ 8,6	8,3
За 7 лѣтъ.	+ 22,99	+ 3,93			9,67			7,93			5,23			10,57
За 7 лѣтъ лѣтомъ.	+ 24,38	+ 6,65			8,96			8,16			4,67			10,49

СЕНТЯБРЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+11,9	— 0,5	+ 0,1	+ 9,0	8,9	+ 9,2	+ 2,6	6,6	+ 5,5	— 0,5	6,0	+11,0	— 0,5	11,5
1851	+16,3	+ 3,1	+ 6,7	+15,4	8,7	+14,1	+ 6,8	7,3	+ 8,3	+ 3,1	5,2	+14,0	+ 3,8	10,2
1852	+16,5	+ 1,0	+ 4,0	+ 4,0	10,0	+12,3	+ 4,4	7,9	+13,7	+ 7,8	5,9	+16,5	+ 7,8	8,7
1853	+15,0	+ 0,7	+ 2,8	+11,2	8,4	+13,5	+ 7,2	6,3	+10,2	+ 5,6	4,6	+11,2	+ 2,8	8,4
1854	+15,0	— 2,0	+ 1,0	+10,8	9,8	+15,0	+ 9,0	6,0	+ 9,9	+ 6,0	3,9	+ 8,5	+ 1,0	7,5
1855	+16,0	± 0,0	+ 6,1	+16,0	9,9	+15,6	+ 8,0	7,6	+10,5	+ 6,0	4,5	+15,6	+ 6,1	9,5
1856	+12,1	— 2,8	+ 1,0	+ 9,0	8,0	+10,3	+ 5,0	5,3	+ 4,0	+ 0,1	3,9	+12,1	+ 4,8	7,3
За 7 лѣтъ.	+14,40	—0,07			9,10			6,71			4,86			9, 1

ОКТЯБРЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 9,8	—14,4	—14,4	— 7,0	7,4	— 7,0	—11,3	4,3	— 5,1	—11,2	6,1	— 3,0	—11,2	8,2
1851	+ 8,2	— 8,7	— 4,4	+ 2,0	6,4	+ 0,2	— 8,1	8,3	+ 3,1	— 7,0	10,1	+ 2,0	— 7,0	9,0
1852	+ 8,7	—18,3	—13,7	— 6,7	7,0	+ 8,7	+ 3,1	5,6	+ 1,1	— 5,3	6,4	+ 0,7	— 9,0	9,7
1853	+10,5	— 3,9	— 3,9	+ 2,8	6,7	+ 2,8	— 2,5	5,3	+ 7,2	+ 1,5	5,7	+ 8,9	+ 1,5	7,4
1854	+14,0	— 2,0	+ 1,0	+10,6	9,6	+11,3	+ 4,5	6,8	+ 7,5	+ 3,8	3,7	+11,3	+ 1,0	10,3
1855	+ 9,0	— 3,8	+ 2,5	+ 8,5	6,0	+ 9,0	+ 4,0	5,0	+ 6,3	+ 3,3	3,0	+ 7,7	+ 2,5	5,2
1856	+ 7,2	—10,5	— 2,0	+ 4,3	6,3	+ 7,2	+ 1,0	6,2	+ 0,2	— 3,7	3,9	+ 7,2	— 0,9	8,1
За 7 лѣтъ.	+ 9,63	— 8,80			7,06			5,93			5,56			8,27

НОЯБРЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 2,0	—23,3	—16,0	— 7,8	8,2	— 5,0	— 9,0	4,0	—10,0	—16,7	6,7	— 6,9	—16,7	9,8
1851	+ 8,1	—12,7	— 5,9	— 1,2	4,7	— 1,7	— 7,6	5,9	+ 7,6	+ 1,8	5,8	+ 1,0	— 5,9	6,9
1852	+ 2,5	—19,3	—10,5	— 3,3	7,2	— 6,1	—14,2	8,1	— 7,9	—15,4	7,5	—18,3	— 9,2	9,1
1853	+ 1,8	—12,0	—11,0	— 4,5	6,5	— 3,2	— 7,5	4,3	— 8,0	—11,0	3,0	— 3,2	—10,0	6,8
1854	+ 4,1	—20,3	—12,3	— 4,5	7,8	— 8,5	—12,5	4,0	—12,5	—19,3	6,8	— 8,5	—19,3	10,8
1855	+ 1,1	—26,5	—20,8	—14,3	6,5	— 5,7	—11,8	6,1	—14,2	—22,0	7,8	— 8,0	—19,5	11,5
1856	+ 2,9	—19,5	— 8,4	— 2,5	5,9	— 9,2	—16,5	7,3	— 3,3	—10,8	7,5	— 9,2	—19,5	10,3
За 7 лѣтъ.	+ 3,21	—19,09			6,69			5,67			6,44			9,31
За 7 лѣтъ Осенью.	+ 9,08	— 9,32			7,62			6,10			5,62			8,86

ДЕКАБРЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 1,1	—21,3	—10,5	— 4,0	6,5	—14,2	—21,3	7,1	— 8,0	—13,9	5,9	— 5,7	—13,9	8,2
1851	+ 1,6	—21,1	— 9,9	— 1,7	8,2	— 5,5	—14,7	9,2	— 0,2	— 6,8	6,6	— 5,5	—18,2	12,7
1852	+ 2,6	—21,4	— 5,8	+ 1,8	7,6	+ 1,4	— 3,2	4,6	—14,2	—21,3	7,1	—13,4	—21,3	7,9
1853	+ 0,2	—21,8	—21,8	—10,8	11,0	—16,4	—21,8	5,4	— 3,0	—11,8	8,8	— 0,9	—11,8	10,9
1854	+ 1,5	—13,5	—10,5	— 4,3	6,2	— 0,4	— 6,2	5,8	— 4,0	—10,0	6,0	— 0,4	— 8,5	8,1
1855	+ 2,2	—29,0	— 4,0	+ 1,3	5,3	+ 1,3	—11,0	12,3	+ 0,5	— 8,0	8,5	+ 1,3	—18,8	20,1
1856	+ 2,2	—21,1	—19,9	— 9,7	10,2	+ 0,5	— 9,0	9,5	— 4,6	—11,3	6,7	+ 0,5	—14,0	14,5
За 7 лѣтъ.	+ 1,63	—21,31			7,86			7,70			7,09			11,91

ЯНВАРЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	— 1,0	—31,5	—24,7	—14,3	10,4	—17,8	—25,0	7,2	—10,1	—19,7	9,6	—17,8	—31,5	13,7
1851	+ 0,2	—19,5	—19,5	—13,9	5,6	— 4,8	— 8,7	3,9	— 1,3	— 8,5	7,2	+ 0,1	— 8,5	8,6
1852	+ 1,1	—24,5	—22,0	—12,4	9,6	— 6,8	—12,6	5,8	— 6,9	—14,1	7,2	—10,7	—20,0	9,3
1853	+ 2,0	—20,6	—20,6	—12,5	8,1	— 8,7	—16,8	8,1	+ 0,8	— 5,0	5,8	— 8,7	—19,7	11,0
1854	— 0,2	—25,4	—16,2	—10,4	5,8	—13,0	—20,0	7,0	— 5,9	—13,8	8,0	—13,0	—25,2	12,2
1855	— 4,0	—26,0	—19,3	— 8,0	11,3	—13,0	—20,0	7,0	— 7,8	—14,7	6,9	—13,0	—26,0	13,0
1856	+ 3,1	—18,8	— 8,0	— 1,4	6,6	+ 3,1	— 6,0	9,1	± 0,0	— 4,6	4,6	+ 3,1	— 9,6	12,7
За 7 лѣтъ.	+ 0,17	—23,76			8,20			6,87			7,04			11,50

ФЕВРАЛЬ.

Годы.	Высшая темпер.	Низшая темпер.	7ч утра.	2ч попол.	Разн.	2ч попол.	9ч попол.	Разн.	9ч попол.	7ч утра.	Разн.	2ч попол.	7ч утра.	Разн.
1850	+ 2,5	—18,0	—18,0	—10,0	8,0	+ 0,5	—11,8	12,3	— 8,7	—16,3	7,6	+ 0,5	—15,0	15.5
1851	— 1,3	—19,0	—18,5	— 9,0	9,5	— 7,0	—13,1	6,1	— 9,8	—16,0	6,2	— 7,0	—16,6	9,6
1852	+ 1,3	—15,8	—15,8	— 4,2	11,6	— 1,6	—10,2	8,6	— 1,5	— 8,4	6,9	— 1,6	—15,8	14,2
1853	+ 4,7	—13,7	— 9,8	— 3,2	6,6	— 1,5	— 8,6	7,1	— 5,6	—11,7	6,1	— 3,2	—13,3	10,1
1854	+ 1.1	—15,5	—13,0	— 3,5	9,5	— 7,2	—14,0	6,8	— 7,1	—13,0	5,9	— 1,8	—13,0	11,2
1855	+ 1,7	—21,2	—21,2	—10,0	11,2	— 3,5	—12,5	9,0	— 9,2	—17,5	8,3	— 4,5	—19,2	14,7
1856	+ 2,5	—21,8	—17,9	— 8,2	9,7	— 8,2	—15,2	7,0	— 8,5	—15,0	6,5	— 7,1	—17,0	9,9
За 7 лѣтъ	+ 1,79	—17,86			9,44			8,13			6,79			12,17
За 7 лѣтъ Зимою.	+ 1,20	—20,98			8,50			7,57			6,97			11,85
Годъ	+12,62	— 7,04			7,94			7,48			5,55			10,40

Выводы изъ наблюденій надъ барометрическою высотою, состояніемъ атмосферы и господствовавшими, въ продолженіе дня, вѣтрами, въ г. Костромѣ, за 7 годовъ, 1850 — 1856 г. по новому стилю.

Барометръ съ чашечкою — при температурѣ комнаты съ 12° до 18° Р.

Мѣсяцы.	Барометрическая высота въ англійскихъ полулиніяхъ.				Количество дней.				Колич. господствовавш. вѣтр. вообще.								Котичество дней.	
	7ч утра.	2ч попол.	9ч попол.	Общая	ясн.	облачныхъ.	пасмурн.	дождлив.	С	С В	В	Ю В	Ю	Ю З	З	С З	съ перемѣн. вѣтр.	тихихъ.
Январь	586,06	596,32	586,40	586,26	83	37	43	54	13	7	20	55	26	17	29	26	6	18
Февраль	587,00	587,26	587,14	587,13	84	47	27	52	7	9	19	40	21	21	30	30	7	26
Мартъ	587,70	587,90	587,62	587,74	93	61	15	48	13	14	15	34	29	25	39	27	9	12
Апрѣль	586,10	586,24	585,92	586,09	96	63	8	43	17	5	14	18	17	27	46	38	15	13
Май	585,22	585,38	585,14	585,26	110	50	10	47	35	12	11	15	14	15	45	43	11	16
Іюнь	587,00	587,07	586,92	586,99	96	64	11	46	15	7	15	23	17	30	39	28	15	25
Іюль	587,36	587,54	587,50	587,47	64	62	31	53	17	10	20	20	23	31	35	22	10	22
Августъ	588,12	588,24	588,30	588,22	55	46	59	57	9	7	16	38	29	34	40	26	8	10
Сентябрь	588,60	588,68	588,78	588,69	30	36	91	53	5	4	39	27	41	21	33	15	2	23
Октябрь	584,16	584,14	584,24	584,18	36	37	65	79	7	2	16	47	39	35	30	20	7	14
Ноябрь	589,26	589,30	589,58	589,38	48	40	69	60	11	13	18	42	43	23	27	11	7	22
Декабрь	584,62	584,82	584,94	584,79	60	36	42	60	9	8	22	61	22	12	27	14	6	17
Весна	586,92	587,16	587,05	587,04	260	145	85	154	33	30	54	129	76	63	98	83	22	56
Лѣто	586,12	586,22	585,99	586,11	302	177	29	136	67	24	40	56	48	72	130	109	41	54
Осень	588,03	588,15	588,19	588,12	149	144	181	163	31	21	75	85	93	86	108	63	20	55
Зима	586,01	586,09	586,25	586,12	144	113	176	199	27	23	56	150	104	70	84	45	20	53
Годъ	586,77	586,90	586,88	586,85	855	579	471	652	158	98	225	420	321	291	420	300	103	218

Мѣсяцы.	Количество господствовавшыхъ сильныхъ вѣтровъ.							
	С	С В	В	Ю В	Ю	Ю З	З	С З
Январь	5	4	11	24	7	5	4	7
Февраль	3	6	7	12	6	5	14	11
Мартъ	7	6	5	13	16	12	10	10
Апрѣль	7	1	7	5	10	9	10	15
Май	8	2	3	6	6	5	8	11
Іюнь	5	»	5	10	6	10	14	14
Іюль	6	6	6	10	10	14	11	8
Августъ	4	»	6	23	16	20	13	16
Сентябрь	4	2	18	11	19	6	8	11
Октябрь	3	»	8	25	9	17	9	6
Ноябрь	4	»	5	15	23	9	9	3
Декабрь	2	3	9	29	13	6	5	1
Весна	15	16	23	41	29	22	28	28
Лѣто	20	3	15	21	22	24	32	40
Осень	14	8	30	44	45	40	32	35
Зима	9	3	22	69	45	32	23	10
Годъ	58	30	90	183	141	118	115	113

Uebersicht der Witterungsverhältnisse in Kiew in den Jahren 1854 und 1855.

Vom Dr. Th. Basiner.

Bei der im Jahre 1852 auf Verfügung des Ministers der Reichsdomänen, Grafen Kisselew, bei Kiew gegründeten Baumschule werden seit 1854 vom Gärtner und seinem Gehülfen Beobachtungen über die Temperatur der Luft, die Regenmenge und die Windrichtung angestellt. Obgleich diese Beobachtungen keinen Anspruch auf grosse Genauigkeit machen können, weil sie von den genannten Personen nicht aus Interesse für die Wissenschaft, sondern blos auf höhern Befehl ausgeführt werden, so enthalten sie doch einige bemerkenswerthe Andeutungen über noch unbekannte und zum Theil sehr unerwartete Verhältnisse der Regenwinde in dieser Gegend und sind überhaupt nicht ungeeignet, uns wenigstens ein ungefähres Bild von den hauptsächlichsten klimatischen Erscheinungen der beiden letztverflossenen Jahre zu geben. Aus diesem Grunde hielt ich's für angemessen, sie im Journal des Ministeriums der Reichsdomänen zu veröffentlichen, und stelle sie jetzt, von Herrn Akademiker Wesselowsky dazu aufgefordert, in einer deutschen Bearbeitung auch Ew. Excellenz zur Verfügung.

Die erwähnte Baumschule liegt ungefähr 4 Werst südwestlich von der Stadt Kiew (von der Sternwarte etwa 3 Werst), auf einem schwachen Abhange der Hochebene, die mit dem westlichen, hohen Ufer des Dneprs beginnt und sich über den grössten Theil des Kiew'schen Gouvernements erstreckt. Da diese Hochebene in der Umgegend Kiews durchschnittlich 300 Fuss engl. über dem Spiegel des Dneprs liegt, letzterer aber die absolute Höhe von 283 Fuss hat, so wäre die Höhe des Beobachtungspunktes in der Baumschule ungefähr zwischen 550 und 580′ anzunehmen. Nach augenscheinlicher Schätzung indessen beträgt sie eher weniger als mehr. — Das Beobachtungsthermometer ist vom Mechanikus an der Kiew'schen Universität, Herrn Fahlberg, verfertigt und wurde von mir mit einem Normalthermometer verglichen und für vollkommen richtig befunden. Es hängt an der nordwestlichen Seite eines frei stehenden, hölzernen Hauses, 5 Fuss über dem Boden, und ist gegen Regen und Schnee durch ein kleines Blechdach von 2 Fuss Länge und 1 Fuss breite geschützt.

1. Mittlere Temperaturen R.

$T = \frac{1}{4}(VII + II + 2.IX)$.

1854.

Monate.	7 Uhr Morg.	2 Uhr Nachm.	9 Uhr Abends	Mittel.	Maxim. zu den Beobachtungsstunden.	Minim. zu den Beobachtungsstunden.
Januar	— 7,78	— 5,04	— 7,36	— 6,89	1,5	—20,5
Februar	— 7,04	— 1,48	— 5,62	— 4,94	3,0	—17,7
März	— 5,32	+ 0,41	— 3,47	— 2,96	3,7	—12,5
April	+ 1,23	+ 7,12	+ 3,68	+ 3,94	18,0	—10,0
Mai	+11,17	+18,60	+12,53	+13,71	23,0	+ 3,0
Juni	+12,36	+18,52	+12,48	+13,96	25,0	+ 6,0
Juli	+15,57	+21,27	+14,33	+16,38	26,5	+11,0
August	+13,94	+20,90	+13,53	+15,48	24,0	+ 9,7
September	+ 6,74	+13,90	+ 9,13	+ 9,73	18,5	— 1,5
October	+ 3,16	+11,73	+ 4,94	+ 6,19	15,7	— 6,5
November	— 0,90	+ 3,02	+ 0,50	+ 0,78	8,0	— 10,2
December	— 2,41	+ 0,15	— 2,23	— 1,68	4,3	— 8,5

1855.

Monate.	7 Uhr Morg.	2 Uhr Nachm.	9 Uhr Abends	Mittel.	Maxim.	Minim.
Januar	—10,46	— 6,16	— 8,45	— 8,38	2,0	—22,3
Februar	— 9,17	— 4,03	— 7,79	— 7,20	4,7	—22,0
März	— 1,48	+ 3,55	— 0,27	+ 0,38	12,7	—15,2
April	+ 4,36	+10,42	+ 5,72	+ 6,58	16,0	— 3,2
Mai	+11,62	+18,02	+11,36	+13,09	24,0	+ 3,1
Juni	+15,40	+21,29	+14,16	+16,25	27,7	+ 9,0
Juli	+15,50	+21,32	+14,08	+16,25	28,0	+ 9,4
August	+12,25	+19,22	+11,47	+13,60	27,4	+ 6,1
September	+ 5,63	+12,99	+ 7,08	+ 8,20	18,5	— 0,7
October	+ 4,90	+11,64	+ 7,48	+ 7,88	18,0	— 1,0
November	— 2,44	+ 1,31	— 0,74	— 0,65	12,9	—14,5
December	—10,96	— 8,01	—11,03	—10,26	1,1	—26,0

	Winter.	Frühling.	Sommer.	Herbst.	Jahr.
1854	— 4,50	+ 4,90	+15,27	+ 5,57	+ 5,31
1855	— 8,61	+ 6,68	+15,37	+ 5,14	+ 4,65

2. Regenmengen und Beschaffenheit des Himmels.

1854.

Monate.	Zahl der Regentage.	Regenmenge in engl. Zoll.	Mittl. Regenm. jedes Tag.	Heitere Tage.	Trübe Tage.	Veränderliche Tage.
Januar	8	1",050		4	1	26
Februar	8	0,600		8	10	10
März	13	0,875		7	15	9
April	7	0,625		16	8	6
Mai	6	0,800		23	3	5
Juni	9	1,200		12	10	8
Juli	12	2,850		18	3	10
August	6	2,475		19	4	8
September	9	1,200		17	6	7
October	4	0,325		23	7	1
November	11	2,675		7	21	2
December	11	1,650		8	14	9

1855.

Monate.	Zahl der Regentage.	Regenmenge in engl. Zoll.	Mittl. Regenm. jedes Tag.	Heitere Tage.	Trübe Tage.	Veränderliche Tage.
Januar	8	0",525		8	12	11
Februar	14	1,125		2	16	10
März	11	0,925		4	13	14
April	9	2,575		7	9	14
Mai	3	0,550		18	1	12
Juni	12	3,475		15	6	9
Juli	8	0,700		15	0	16
August	5	1,225		14	3	14
September	5	0,900		9	4	17
October	10	1,325		7	8	16
November	2	0,125		1	16	13
December	7	1,325		5	13	13

1854.

	Zahl der Regentage.	Regenmenge in engl. Zoll.	Mittl. Regenm. jedes Tag.	Heitere Tage.	Trübe Tage.	Veränderliche Tage.
Winter	27	3",300	0",1222	20	25	45
Frühling	26	2,300	0,0885	46	26	20
Sommer	27	6,525	0,2417	49	17	26
Herbst	24	4,200	0,1750	47	34	10
Jahr	104	16,325	0,1570	162	102	101

1855.

	Zahl der Regentage.	Regenmenge in engl. Zoll.	Mittl. Regenm. jedes Tag.	Heitere Tage.	Trübe Tage.	Veränderliche Tage.
Winter	29	2",975	0",1026	15	41	34
Frühling	23	4,050	0,1761	29	23	40
Sommer	25	5,400	0,2160	44	9	39
Herbst	17	2,350	0,1382	17	28	46
Jahr	94	14,775	0,1572	105	101	159

3. Zahl der Winde und Vertheilung der Regen nach den Winden.

Bemerkung. Der Zähler bezeichnet die Regenmenge in engl. Zollen, der Nenner die Zahl der Regentage.

1854.

Monate.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.
Januar	3	—	24	0",800 / 5	3	—	19	0",225 / 2	6	—	23	0",025 / 1	4	—	11	—
Februar	6	—	18	0",100 / 2	—	—	6	—	3	—	22	0",075 / 2	6	—	21	0",425 / 4
März	6	—	29	0",275 / 5	5	—	—	—	2	—	21	0",275 / 4	5	—	25	0",325 / 4
April	6	—	12	0",050 / 1	—	—	3	—	9	—	22	0",300 / 3	4	—	25	0",275 / 3
Mai	7	0",400 / 2	6	0",050 / 1	5	—	44	—	5	—	9	0",150 / 1	15	0",200 / 2	2	—
Juni	10	—	13	0",250 / 2	6	—	6	—	1	—	10	0",050 / 1	20	0",500 / 4	24	0",400 / 2

Monate nach neuem Styl.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.	Zahl der Winde	Menge u. Zahl d. Reg.
Juli	7	—	36	0,950/6	6	—	10	0,875/2	1	—	4	—	3	—	25	1,025/4
August	6	—	23	—	4	—	25	1,775/3	4	—	6	0,550/2	4	—	12	0,150/1
September	17	0,225/3	12	0,650/2	—	—	1	—	2	—	16	—	12	—	30	0,325/4
October	1	—	25	—	8	—	24	0,225/2	1	—	24	0,025/1	4	0,175/1	6	0,075/1
November	3	—	7	0,700/2	—	—	22	1,075/3	2	—	35	0,350/3	11	—	10	0,375/2
December	2	—	9	—	3	—	32	1,375/7	1	—	30	0,275/4	4	—	9	—
Jahr	74	0,625/5	214	3,825/26	40	—	192	5,550/19	37	—	222	2,075/22	92	0,875/7	200	3,375/25

1855.

Monate nach neuem Styl.	N Zahl der Winde	N Menge u. Zahl d. Reg.	NO Zahl der Winde	NO Menge u. Zahl d. Reg.	O Zahl der Winde	O Menge u. Zahl d. Reg.	SO Zahl der Winde	SO Menge u. Zahl d. Reg.	S Zahl der Winde	S Menge u. Zahl d. Reg.	SW Zahl der Winde	SW Menge u. Zahl d. Reg.	W Zahl der Winde	W Menge u. Zahl d. Reg.	NW Zahl der Winde	NW Menge u. Zahl d. Reg.
Januar	2	—	14	—	1	—	18	0,275/4	—	—	20	0,150/2	19	0,050/1	13	0,050/1
Februar	1	—	16	0,425/4	15	0,100/2	17	0,225/3	4	—	18	0,100/3	11	0,275/2	2	—
März	1	—	16	0,100/1	9	0,050/2	20	0,425/3	17	0,175/2	19	0,175/3	6	—	4	—
April	6	0,250/2	28	0,200/2	6	—	24	2,125/6	4	—	6	—	—	—	12	—
Mai	2	—	11	—	—	—	36	0,225/1	3	—	19	0,325/2	4	—	12	—
Juni	7	—	33	1,025/7	4	0,100/1	19	0,350/1	—	—	14	0,250/1	3	—	6	1,750/2
Juli	1	—	32	0,175/3	7	—	20	0,125/3	2	—	8	—	—	—	15	0,400/2
August	15	0,175/2	27	0,275/1	6	—	7	0,700/1	2	—	14	0,075/1	7	—	14	—
September	12	—	21	0,100/1	—	—	8	—	1	—	20	0,525/2	2	—	18	0,275/2
October	2	—	5	0,025/1	—	—	32	0,525/5	4	—	10	—	19	0,100/2	14	0,675/2
November	—	—	14	—	10	—	33	0,050/1	3	—	13	0,075/1	2	—	12	—
December	4	—	41	0,900/4	—	—	5	0,400/1	—	—	22	0,025/2	13	—	2	—
Jahr	53	0,425/3	258	3,225/24	58	0,250/5	239	5,425/29	40	0,175/2	183	1,700/17	86	0,425/5	124	3,150/9

Obgleich Zahlen über die Regenmengen und ihre Vertheilung, die nur aus zweijährigen Beobachtungen abgeleitet sind, keine wahren Mittelwerthe weder für die Monate oder Jahreszeiten noch auch für das Jahr darstellen können, besonders für einen unter so hoher, geographischer Breite gelegenen Ort wie Kiew, so gewähren sie doch wenigstens manche beachtenswerthe Andeutungen über die Regenverhältnisse. Um dieselben mehr in's Auge fallen zu lassen, habe ich folgende Uebersicht der Regen nach den Winden zusammengestellt, in welcher, eben so wie in der vorhergehenden Tabelle, der Zähler die Regenmenge in engl. Zollen und der Nenner die Anzahl der Regentage ausdrückt.

Regen ist gefallen:

mit Winden aus:	1854.	1855.	in Summa:	im Mittel	im Durchschnitt an jedem Regentage:
S O	5",550 / 19	5",425 / 29	10",975 / 48	5",4875 / 24	2‴,29
N O	3",825 / 26	3",225 / 24	7",050 / 50	3",5250 / 25	1‴,41
N W	3",375 / 25	3",150 / 9	6",525 / 34	3",2625 / 17	1‴,92
S W	2",075 / 22	1",700 / 17	3",775 / 39	1",8875 / 19,5	0‴,97
W	0",875 / 7	0",425 / 5	1",300 / 12	0",6500 / 6	1‴,08
N	0",625 / 5	0",425 / 3	1,050 / 8	0",5250 / 4	1‴,31
O	—	0",250 / 5	0",250 / 5	0,1250 / 2,5	0‴,50
S	—	0",175 / 2	0,175 / 2	0",0875 / 1	0‴,88

mit Winden von der	im Winter:	im Frühling.	im Sommer.	im Herbst.	im Jahre.
Ostseite:					
1854	2",500 / 16	0",375 / 7	3",850 / 13	2",650 / 9	9",375 / 45
1855	2",325 / 18	3,125 / 15	2",750 / 17	0",700 / 8	8",900 / 58
Summa	4,825 / 34	3",500 / 22	6",600 / 30	3",350 / 17	18,275 / 103
Westseite:					
1854	0",800 / 11	1",525 / 17	2",675 / 14	1",325 / 12	6",325 / 54
1855	0",650 / 11	0",500 / 5	2",475 / 6	1",650 / 9	5",275 / 31
Summa	1",450 / 22	2",025 / 22	5",150 / 20	2",975 / 21	11",600 / 85

Wenn wir die obigen Zahlen in Worte übersetzen, so drücken sie folgendes aus:

In den Jahren 1854 und 1855 waren die Regen in Kiew auf ziemlich übereinstimmende Weise nach den Windrichtungen vertheilt. In jedem dieser Jahre überstieg die mit südöstlichen Winden gefallene Regenmenge bei Weitem die Menge des mit jedem der andern Winde gefallenen Regens. Nächst den südöstlichen folgten die nordöstlichen und nordwestlichen Winde, welche ihrerseits wiederum die südwestlichen Winde in gedachter Beziehung übertrafen. Ueberhaupt ist in jedem der beiden Jahre mit den Winden, die aus der östlichen Himmelsgegend wehten, eine bedeutend grössere Regenmenge gefallen, als mit den Winden aus der westlichen Himmelsgegend. Dagegen stimmen in Bezug auf die Anzahl der Regentage beide Jahre weniger mit einander überein, indem im Jahre 1854 die aus der westlichen Himmelsgegend wehenden Winde reicher an Regentagen als die östlichen Winde waren. Betrachtet man aber nicht jedes Jahr für sich, sondern berücksichtigt man nur die von beiden Jahren zusammen genommene Summe der Regentage, so ergiebt sich's, dass die östlichen Winde nicht nur an Regenmenge, sondern auch an Anzahl der Regentage die westlichen Winde um ein Bedeutendes übertrafen.

Dieses Ergebniss ist gewiss in hohem Grade auffallend unerwartet, wenn mann bedenkt, dass gen Südost, Ost und Nordost ein Festland von ungeheurer Ausdehnung liegt, welches durch seinen Mangel an Gewässern und Wäldern, überhaupt durch seine Trockenheit, ausgezeichnet ist. Wo nehmen also die östlichen Winde, besonders die südöstlichen, welche alle übrigen an Regenmenge übertrafen, die Feuchtigkeit her, die von ihnen in Kiew als Regen ausgegossen wurde? — Muss man nicht, um dieses unerwartete Verhälltniss der Regenwinde zu erklären, seine Zuflucht zu der Voraussetzung nehmen, dass die östlichen Regenwinde grösstentheils vielleicht aus einer Luftströmung hervorgehn, die sich auf dem mittelländischen Meere oder noch südlicher erhebt und sich im mittleren Striche Russlands nach und nach aus der Höhe der Atmosphäre herabsenkt, indem sie zugleich, mit andern Luftströmen aus Osten und Norden zusammenstossend, je nach der Richtung und Stärke der letzteren, ihre ursprüngliche Richtung in eine südöstliche, östliche oder gar nordöstliche umändert? — Es wäre für die Klimatologie Russlands gewiss von hohem Interesse, wenn die hier angeregte Frage durch Vervielfältigung der Beobachtungspunkte im mittleren und südlichen Theile des Reiches näher erforscht werden würde.

Schliesslich mögen dieser Uebersicht noch folgende allgemeine Bemerkungen über die Witterung der Jahre 1854 und 1855 hinzugefügt werden.

1854.

Der Winter von 1853 auf 1854 zeichnete sich durch seine lange Dauer und durch eine hier nicht ge-

wöhnliche Beständigkeit der Kälte aus. Die Schlittenbahn erhielt sich in einem ununterbrochenen guten Zustande vom 17 December 1853 bis fast gegen Mitte März 1854. Vom 13 December 1853 bis sum 30 Januar 1854 war gar kein Thauwetter und von da bis zum 3 April gab es überhaupt nur 8 Tage, an denen das Thermometer auch Morgens um 7 Uhr etwas über 0° stand. Ueberhaupt bildeten nicht nur die Wintermonate, sondern auch noch der März und April eine Periode, die sich durch eine bedeutend geringere Wärme, als hier gewöhnlich ist, auszeichnete. Darauf folgte ein ungewöhnlich heisser und sehr trockener Mai. Der Juli und August waren gleichfalls bedeutend wärmer als gewöhnlich, worauf wieder ein sehr kühler September folgte.

Der letzte Frühlingsfrost ist in Kiew vom 18 April und der erste Herbstfrost am 27 September beobachtet worden. Dagegen traten im südlichen und südöstlichen Theile des Gouvernements, namentlich in Uman, Swenigorodka, Tschigrin, Tscherkassy und Taraschtscha, schon am 10, 11, 12 und 13 September ziemlich bedeutende Nachtfröste auf, in Folge deren die Blumen der Georginen und die Blätter des Tabaks mehr oder weniger erfroren. Diese auffallende Erscheinung findet ihre Erklärung darin, dass nach mehreren starken Regen, welche vom 27 August bis zum 8 September stattfanden, und die nach Nachrichten von Reisenden sich auch über den grössten Theil der südrussischen Steppen erstreckt haben sollen, ein heftiger und anhaltender Südostwind eintrat, der die Ausdünstung des vom Regen durchnässten Bodens so sehr steigerte, dass die Abkühlung der Luft in jenen Gegenden bis unter 0° stieg. Da in dem mittleren und nördlichen Theile des Kiew'schen Gouvernements die Stärke des Windes durch die hier vorhandenen Wälder mehr oder weniger gebrochen wurde, so erreichte die Abkühlung der Luft in Folge der geringeren Ausdünstung der Feuchtigkeit hier keinen so bedeutenden Grad, wie in den waldloseren, südlicheren Gegenden. Auch mag bei weniger heiterem Himmel die nächtliche Wärmestrahlung des Bodens im nördlicheren Theile des Gouvernements geringer gewesen sein, so dass in Kiew das Quecksilber zu derselben Zeit nur bis auf 1°,5 über Null, während es im südlicheren Theile bis unter Null sank.

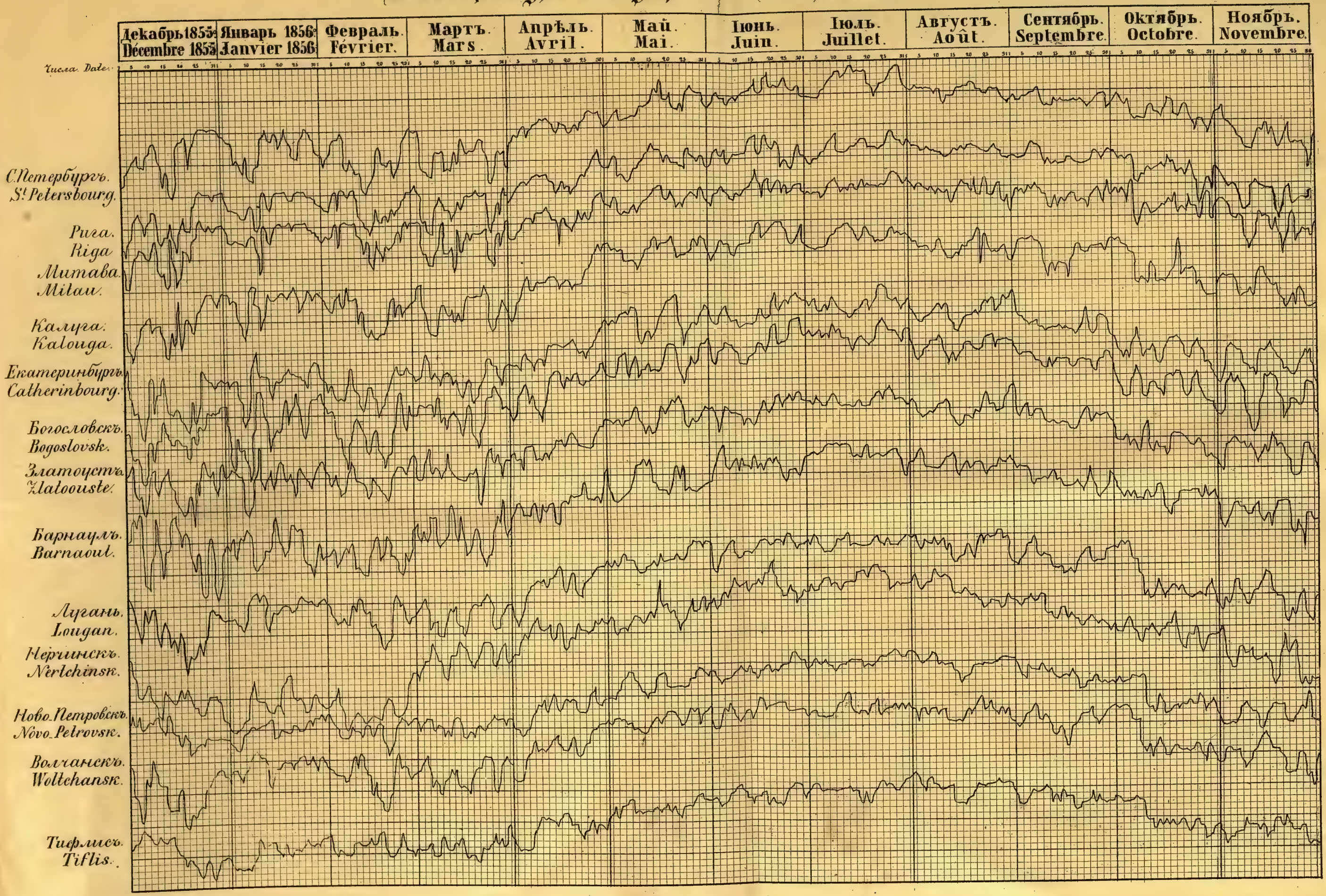
1855.

Der Winter von 1854 auf 1855 war eine Wiederholung des vorhergegangenen Winters, nur mit dem Unterschiede, dass er jenen an Strenge noch übertraf; namentlich waren der Januar und Februar ganz ausserordentlich kalt. Die Schlittenbahn trat am 15 December ein, also 2 Tage früher als im vorhergegangenen Winter, und erhielt sich ohne Unterbrechung bis zum 10 März, auf Nebenwegen sogar noch länger; — eine in Kiew ziemlich seltne Erscheinung. Auch das Frühjahr zeichnete sich durch eine hier eben so seltene Erscheinung anderer Art aus. Es fand nämlich gar kein plötzlicher Uebergang von grosser Kälte zu grosser Wärme Statt, was doch sonst im Frühjahr hier ganz in der Ordnung ist; sondern die Temperatur stieg sehr allmählig. Erst mit dem 5 Mai trat eigentlich warmes Wetter ein, indem um 2 Uhr Nachmittags das Thermometer bis auf 17°,7 stieg, während es bis dahin zu dieser Stunde meist nur zwischen 11° und 13°,5 gestanden hatte. Dessen ungeachtet war vom 5 April an kein einziger Nachtfrost mehr erschienen. Die Monate Mai, Juni, Juli und die erste Hälfte des August's brachten eine ungewöhnliche Hitze, welche den ganzen Mai hindurch, eben so wie das Jahr vorher, von grosser Dürre begleitet war. Mit dem 15 August trat eine plötzliche Verminderung der Temperatur ein; denn während bis dahin das Thermometer um 2 Uhr Nachmittags mit wenigen Ausnahmen über 20° gestanden hatte, häufig bis auf 25° und an manchen Tagen sogar noch höher gestiegen war (bis 27° und 28°), blieb es während der zweiten Hälfte des August's, zur Zeit des täglichen Maximums, meist nur zwischen 15° und 18° stehen.

Der letzte Frühlingsfrost ereignete sich am 4 April Morgens, und der erste Herbstfrost ist an offenen und hoch gelegenen Stellen am 29 September, in den meisten übrigen Oertlichkeiten aber erst am 24 October beobachtet worden.

Von Mitte Octobers bis Anfang Novembers brachten heitere und noch ziemlich warme Tage einen angenehmen Nachsommer, von dem aber der Uebergang zu strenger Winterkälte ein sehr plötzlicher war; denn mit dem 10 November trat eine empfindliche Kälte ein, die

schon am 14-ten bis auf — 9°,8 stieg. Die aus dem Norden auf dem Dnepr herabkommenden Eisschollen froren in der Nacht vom 25-sten auf den 26 November, bei — 14°,5, zu einer festen Eisdecke zusammen. Am 6-ten und 7 December stellte sich die Winterbahn ein, nachdem vorher nur einmal, nämlich am 28 November, und zwar in geringer Menge, Schnee gefallen war. — Der ganze December zeichnete sich durch eine ausserordentlich strenge Kälte aus; denn die mittlere Temperatur dieses Monats beträgt — 10°,26, während nach den Beobachtungen des Herrn Berlinsky, die 34 Jahre umfassen (von 1812 bis 1845) und von Herrn Akademiker Wesselowsky berechnet sind, der kälteste December, der sich in Kiew im Jahre 1829 ereignete, nur eine Mitteltemperatur von — 8°,7 aufweist. Die stärksten Fröste fanden vom 18-ten bis zum 21 December bei heftigem Nordostwinde Statt. An diesen 4 Tagen erhob sich das Quecksilber selbst um 2 Uhr Nachmittags nicht über — 17° und fiel am 19-ten um 7 Uhr Morgens in dem hochgelegenen Stadttheile Altkiew auf — 25°, in der ausserhalb der Stadt gelegenen Baumschule sogar auf — 26°.

Научная Библиотека
Якутской Геофизической
Обсерватории
им. проф. А. В. Вознесенского
Инв. II 229
Шифр

Температура воздуха. Température de l'air.